

杭州电子科技大学计算机学院实验室

一层、二层施工图设计（A版）



蓝途设计
BLUEWAYDESIGN

浙江蓝途艺术设计有限公司

二〇二四年六月



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有

图 纸 目 录

序号	图号	图 纸 名 称	图纸大小	序号	图号	图 纸 名 称	图纸大小
1	饰施-01	图纸目录	A2	19	饰施-19	二层计算机教学机房（2）配电系统图	A2
2	饰施-02	装修设计说明（一）	A2	20	饰施-20	二层计算机教学机房（2）照明平面图/插座平面图	A2
3	饰施-03	装修设计说明（二）	A2	21	饰施-21	二层计算机教学机房（2）安全出口平面布置图	A2
4	饰施-04	一层计算机教学机房拆除示意图/平面布置图	A2	22	饰施-22	一层计算机教学机房区域A/B立面图	A2
5	饰施-05	一层计算机教学机房顶面布置图/地面铺装图	A2	23	饰施-23	一层计算机教学机房区域C/D立面图	A2
6	饰施-06	一层计算机教学机房配电设计说明	A2	24	饰施-24	一层计算机教学机房展厅区A/B立面图	A2
7	饰施-07	一层计算机教学机房配电系统图	A2	25	饰施-25	一层计算机教学机房展厅区C立面图/折叠移门立面图	A2
8	饰施-08	一层计算机教学机房照明平面图/插座平面图	A2	26	饰施-26	一层计算机教学机房办公区A/B/D立面图	A2
9	饰施-09	一层计算机教学机房安全出口平面布置图	A2	27	饰施-27	二层计算机教学机房（1）机房区域四A/B立面图	A2
10	饰施-10	二层计算机教学机房（1）拆除示意图/平面布置图	A2	28	饰施-28	二层计算机教学机房（1）机房区域四C/D立面图	A2
11	饰施-11	二层计算机教学机房（1）顶面布置图/地面铺装图	A2	29	饰施-29	二层计算机教学机房（1）机房区域五A/B立面图	A2
12	饰施-12	二层计算机教学机房（1）配电设计说明	A2	30	饰施-30	二层计算机教学机房（1）机房区域五C/D立面图	A2
13	饰施-13	二层计算机教学机房（1）配电系统图	A2	31	饰施-31	二层计算机教学机房（1）办公区D立面图	A2
14	饰施-14	二层计算机教学机房（1）照明平面图/插座平面图	A2	32	饰施-32	二层计算机教学机房（2）机房区域A/B立面图	A2
15	饰施-15	二层计算机教学机房（1）安全出口平面布置图	A2	33	饰施-33	二层计算机教学机房（2）机房区域C/D立面图	A2
16	饰施-16	二层计算机教学机房（2）拆除示意图/平面布置图	A2	34	饰施-34	二层计算机教学机房（2）办公区D立面图/折叠移门立面图	A2
17	饰施-17	二层计算机教学机房（2）顶面布置图/地面铺装图	A2	35	饰施-35	节点大样图	A2
18	饰施-18	二层计算机教学机房（2）配电设计说明	A2	36	电施-01	电脑布线对配电箱的单独需求	A2

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-01



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称:

项目名称:

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位:

施工单位:

设计单位审核:

项目负责人签字栏:

建设单位负签字栏:

备注:
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印.
此图不做度量, 请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准.
出现矛盾或异议等不明之处, 应立即通知设计单位
(此图盖章有效)

最终解释权归蓝轨设计所有

装饰设计说明

甲, 装饰设计有关说明

(一) 设计依据

- 一: 根据酒店管理公司提供的土建施工图及电气, 给排水图纸。
- 二: 根据中华人民共和国工程建设标准强制性条文。
《中华人民共和国建筑内部装修设计防火规范》 GB50325-2001（2010年版）
《民用建筑工程室内环境污染控制规范》 GB50325-2002（2010年版）
《民用建筑设计通则》 GB50352-2005
《建筑装饰装修工程质量验收规范》 GB50210-2001
《房屋建筑制图统一标准》 GB/T50001-2001
《建筑制图统一标准》 GB50104—2010
《建筑照明设计标准》 GB50034-2013

(二)

由于室内功能布局有所调整, 根据现有实际情况, 本工程原建筑设计设备部分空调, 给排水, 电气, 消防等系统有较大变更, 施工单位需根据调整后的图纸进行施工安装。为了避免事后在墙身与楼板, 吊顶上开洞挖槽而影响墙身吊顶与楼板的刚度和质量, 要求设备管道安装与土建施工单位施工前务必理清各种管线的走向与标高, 核对土建所留洞孔位置, 如需调整, 应在施工前会同甲方单位, 施工单位, 设计单位三方协调处理, 不得任意调整和修改。

(三)

由于装饰施工图复杂多变, 材料, 工艺较为繁琐, 局部的施工图若存在一些不大明确或遗漏之处, 请施工单位仔细查明记录备案待图纸交底时进一步明确统一, 某些局部的特异尺寸或根据现场实际情况需调整的问题, 在施工中与设计单位现场协调解决。

(四)

大面积的装饰饰面材料, 如顶, 墙面, 地面等材料, 通过选择样品, 经建设单位和设计单位共同商量, 对造价与效果有一个整体的比较后, 再进行全面实施。

(五)

为了确保设计效果和建设单位的使用要求, 所有图纸需经设计单位和施工单位作详细的施工图交底, 以补充和完善装饰施工图纸的不足。在施工单位对整个设计图纸和要求完全理解后, 再进行施工。如需调整, 在施工时以联系单的形式协调解决。

乙, 装饰施工说明

(一) 地面

- 一. 凡有给排水设备或水浸入地面, 均做防水处理, 并按比 1 %坡度向地漏方向找坡。
- 二. 不同楼地面材料做法的交接处, 如发生高度不等现象时, 依据施工实际情况, 适当调整垫层厚度。
- 三. 地毯颜色, 依设计师意见和甲方要求而定。通过质量和造价等情况的综合比较, 由建设单位和设计单位共同商定后再实施。
- 四. 卫生间地面, 在原建筑地面的基础上另作30厚混凝土现浇地盆, 四周翻边80高。

(二) 墙面

- 一. 属防火区, 防火墙功能的墙身砌体到顶。防火墙间隔材料采用不燃性材料, 耐火等级达到 2.5 h 符合防火要求。
- 二. 本工程轻质隔墙除注明外, 采用轻钢龙骨纸面石膏板隔墙, 厚度以 150 计。
- 三. 隔墙位置准确, 如出现现场尺寸与图纸矛盾, 及时向设计师提出, 便于调整处理。

(三) 吊顶

- 一. 装修天花标高以每层建筑地面向上尺寸为准。
- 二. 本工程均采用上人C型60轻钢龙骨9.5厚纸面石膏板吊顶及配件, 龙骨由厂方配套, 按规范要求实施。
- 三. 根据实际情况或按图纸要求设检修孔, 检修孔尺寸不小于450x450, 孔洞留30宽凹槽, 饰面材料保持一致。
- 四. 吊顶造型木质基础面层均使用纸面石膏板无机涂料饰面。

(四) 门, 窗, 家私:

- 一. 所有门, 窗, 地弹簧, 门锁, 门铰, 闭门器, 门趟轨及其它配套五金除注明者外均按国产上等铜质配件考虑, 具体形式牌号选择提供, 由建设单位和设计单位共同商定。外开窗均为灰色铝合金中空钢化玻璃平开窗。

(五) 施工及制作:

- 一. 木装修造型木档, 木构架均为美松方料（作防火处理）, 面层为夹板者木档间距不得大于 3 0 0 。
- 二. 木线脚, 木造型等不设木档的基层陈板除图中注明外均为 1 5 厚细木工板或 9 厚夹板（见图示）。
- 三. 所有图示未注明踢脚线的均为瓷砖踢脚线。墙面为白色无机涂料。墙面, 平顶等乳胶漆、涂料施工按验收规范高级质量要求工艺施工, 所有木饰面厚度为15mm, 木装修油漆（亚光）按高级混漆工艺施工。
- 四. 吊顶（天花）轻钢龙骨石膏板吊顶。卫生间详装修施工说明。
- 五. 防火门按建筑设计要求实施, 表面造型可参照本图造型制作。

(六) 其它

- 一. 与消防, 水电安装等施工单位配合, 作好孔洞, 设备等隐蔽工程的预埋工作, 避免返工。
- 二. 凡墙身, 天花处需有层道检修及消防栓箱处留检修口以备。
- 三. 所有装饰构件饰面材料均需提供样品, 并事先经设计师和甲方单位认可后进行全面实施。
- 四. 本说明图与施工图所注尺寸均以毫米为单位。
- 五. 说明图中未尽事宜按图示规定及国家有关施工验收规范执行（J G — 7 — 3 — 9 1 ）。

(七) 防火要求:

本工程为二类建筑, 按二级耐火等级进行建筑设计和多层室内装修设计。在遵照原建筑设计的各项防火措施的前提下并参照 GB50222-2017（建筑内部装修设计消防）的精神进行实施。所用主要材料耐火等级要求如下。

各部位材料耐火等级			
顶 面	地 面	墙 面	隔断及隐蔽材料
铝扣板吊顶A级	防滑地砖A级	面砖饰面A级	无
石膏板吊顶无机涂料饰面A级	仿石材防滑地砖A级	无机涂料饰面A级	
无机涂料饰面A级	局部木地板B1级	局部木地板B1级	
无窗房间内部装修材料的燃烧性能等级除A级外, 应提高一级。			

防火耐火等级要求是工程质量基本要素之一, 装饰装修设计不得影响消防设施和安全疏散设施的正常使用, 不得降低安全疏散能力; 不得拆除室内原有的安全防护设施, 且更换的防护设施不得降低安全防护的要求。建筑内部消火栓箱门不应被装饰物遮掩, 消火栓箱门四周的装修材料颜色应与消火栓箱门的颜色有明显区别或在消火栓箱门表面设置发光标志。

丙, 装修施工质量要求

目录

- 1. 0 轻钢龙骨石膏板墙
 - 1. 1 工序
 - 1. 2 质量要求
 - 1. 3保护
- 2. 0 裱糊工程
 - 2. 1 环境
 - 2. 2 工序
 - 2. 3 质量要求
 - 2. 4 保护
- 3. 0 装饰面砖镶贴工程
 - 3. 1 环境
 - 3. 2 工序
 - 3. 3 质量要求
- 4. 0 内墙涂料工程
 - 5. 1 工序
 - 5. 2 质量要求
- 5. 0 硝基酸清漆涂刷工程
 - 6. 1 工序
 - 6. 2 质量要求
- 6. 0 轻钢龙骨吊顶工程
 - 7. 1 工序
 - 7. 2 质量要求
- 7. 0 地毯铺设工程
 - 9. 1 工序
 - 9. 2 质量要求
- 8. 0 五金
 - 1 1. 1 材料
 - 1 1. 2 完工
- 9. 0 装配玻璃
 - 1 3. 1 工艺
 - 1 3. 2 清洗和修理
- 10. 0 木工
 - 1 4. 1 材料
 - 1 4. 2 防火处理
 - 1 4. 3 工艺和制造
 - 1 4. 4 收缩度
 - 1 4. 5 容限（容许度）
 - 1 4. 6 接合

装修施工质量要求列表

- 1. 0 轻钢龙骨石膏板墙
 - 1. 1 工序:
 - 1) 严格按图纸将隔墙位置线弹在地面及对应的顶棚上。
 - 2) 按规范将龙骨固定竖龙骨的上下两端插入沿顶, 沿地龙骨。按要求调正尺寸, 精确定位。竖龙骨间距400中一中。（墙体高于 4. 2 M要加水平支撑, 一般每米一道支撑, 龙骨支撑卡必须按要求上满卡严）固定龙骨射钉弹间距为 5 0 0 — 1 0 0 0 。
 - 3) 根据墙体实际高度尺寸, 裁好石膏板靠紧龙骨, 用自功螺丝固定在骨架上螺丝间距最好是 1 5 0 。
 - 2 质量要求:
 - 1) 沿地, 沿顶棚龙骨必须固定, 上下相吻合, 尺寸正确。
 - 2) 横竖向龙骨相连必须牢固, 与面层粘钉要牢固, 平整。
 - 3) 面层平整无破损和裂纹。
 - 4) 阴阳角方正, 角线垂直。
 - 5) 预埋件, 管线, 电器装饰及时准备一次验收合格。
 - 6) 石膏板板面垂直平整度为 2 MM, 阴阳角方正垂直为 3 MM, 接缝高低限制 2 MM。
 - 3 保护:
 - 1) 石膏板板隔墙装饰完毕, 请求验收, 合格后交下道工序施工。
 - 2) 隔墙两面不准任何建筑材料挤压或支靠。
 - 3) 现场石膏板堆放时必须平放以防变形。
- 2. 0 裱糊工程
 - 2. 1 环境
 - 1) 墙面要干燥, 其含水率不能超 8 %。
 - 2) 顶棚喷浆和门窗油漆施工已完, 并进行分项验收合格。
 - 3) 电器及其它设备装饰完毕, 穿线完毕甩出了线头, 定出开关, 插座头位置。
 - 4) 墙面平整, 阴阳角方正垂直, 若是板板墙基板墙基底, 接缝必须贴好穿线线带金属护角施工完毕, 验收合格。
 - 5) 窗台板, 窗帘盒, 壁柜, 施工完毕油漆工程验收合格。
 - 2. 2 工序
 - 1) 清扫基层。
 - 2) 填补缝隙。
 - 3) 磨砂纸。
 - 4) 找补腻子及磨砂纸。
 - 5) 满刮腻子磨平（以平整为标准）。
 - 6) 基层深刷粘结剂（或壁纸深刷粘结剂）。
 - 7) 上墙裱糊。
 - 8) 擦净挤出边缝多余胶水。
 - 9) 全面修整清理。
 - 3 质量要求:
 - 1) 壁纸, 墙布必须粘贴牢固, 表面颜色一致, 不得有气泡, 空鼓, 裂缝, 翘边, 皱折和斑污1.5 米远斜视无胶迹。
 - 2) 表面应平整, 无波纹起伏及离缝, 搭缝现象。
 - 3) 壁纸, 墙布应与挂镜线, 贴脸, 踢脚板紧接, 不得有缝隙。
 - 4) 各幅拼接应横平竖直, 对花端正, 图案吻合, 距墙面 1. 5 米正视不显拼缝。
 - 5) 阴, 阳角应垂直, 棱角分明, 阴角处搭接顺光, 阳角无接缝。
 - 6) 壁纸, 墙布缘应平直整齐, 不得有纸毛。
 - 7) 不得有漏贴, 补贴和脱层等缺欠。
 - 8) 预留电器孔大小合适, 准确不污纸。
 - 4 保护:
 - 1) 壁纸, 墙布贴完室内密封干燥, 注意防止雨淋。
 - 2) 不准作临时用房。

- 3. 0 装饰面砖镶贴工程
 - 3. 1 环境:
 - 1) 主体结构验收合格, 水, 电管线预埋完毕, 验收合格。
 - 2) 开关, 龙头甩出墙面并已定位, 门窗框已定好, 卫生洁具, 五金预埋木砖完毕, 基体表面具有足够的稳定性与刚度, 基底过于光滑要凿毛处理, 基体表面残留的砂浆, 尘土及油渍应清除刷洗干净。
 - 3. 2 工序:
 - 1) 基层处理
 - 2) 找平层施工
 - 3) 选砖
 - 4) 设砖
 - 5) 预排
 - 6) 墙面砖墙面镶贴施工, 以上工序严格按规范要求进行。
 - 3. 3 质量要求:
 - 1) 釉面砖墙面品种颜色必须符合设计要求, 不得有裂纹及缺楞掉角砖上墙。
 - 2) 釉面砖必须粘贴牢固不空鼓。
 - 3) 出墙面的水, 电等开关及附件周围与瓷砖必须吻合。
 - 4) 表面砖表面偏差如下, 用 2 MM靠尺板检查表面垂直 2 MM, 平整 2 MM, 接缝垂直 3 MM, 接缝高低差 0. 5 MM, 用 2 0 C M方尺检查阴阳角正方 2 MM。
- 4. 0 内墙涂料工程
 - 4. 1 工序
 - 1) 基层必须清扫干净
 - 2) 基层刮补
 - 3) 批荡
 - 4) 打砂纸
 - 5) 深刷
 - 4. 2 质量要求:
 - 1) 不允许起皮, 掉粉, 漏刷, 透底及碱咬色。
 - 2) 不允许流坠疙瘩及颜色点状分布。
 - 3) 颜色一致, 均匀地刷改。
 - 4) 装饰线, 分色线平直。
 - 5) 五金玻璃门窗, 灯具要洁净。
- 5. 0 硝基酸清漆深刷工程
 - 5. 1 工序
 - 1) 基层处理。
 - 2) 点漆片修色。
 - 3) 涂刷硝基木器漆迹。
 - 5. 2 质量要求:
 - 1) 不允许漏刷脱皮, 木纹要清楚, 棕眼要刮平。
 - 2) 漆面光亮柔和无档手感。
 - 3) 拼色一致无刷改, 不允许里楞皱皮。
 - 4) 五金, 玻璃干净无漆迹。
- 6. 0 轻钢龙骨吊顶工程:
 - 6. 1 工序:
 - 1) 吊顶以前, 应将室内管道, 线路, 较重的灯, 扇装饰就绪。
 - 2) 吊顶之前必须按要求, 用水平仪或水平尺, 沿墙四周作出水平标高。
 - 3) 根据设计要求, 确定吊点位置。
 - 4) 固定龙骨, 用自功螺丝固定石膏板。
 - 6. 2 质量要求:
 - 1) 轻钢龙骨, T型轻骨, 吊顶材质必须符合国家标准设计要求。
 - 2) 主龙骨, 次龙骨位置必须正确, 连接牢固, 无松动。
 - 3) 吊杆位置正确, 钢木骨架的吊杆, 主梁, 搁栅（主筋, 横撑）材质必须顺直无弯曲, 无弯型, 木吊杆无劈裂。
 - 4) 饰面板表面应平整, 不得污染, 折裂, 缺棱掉角, 碰伤等缺陷, 应均匀一致。

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-02



审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-03



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

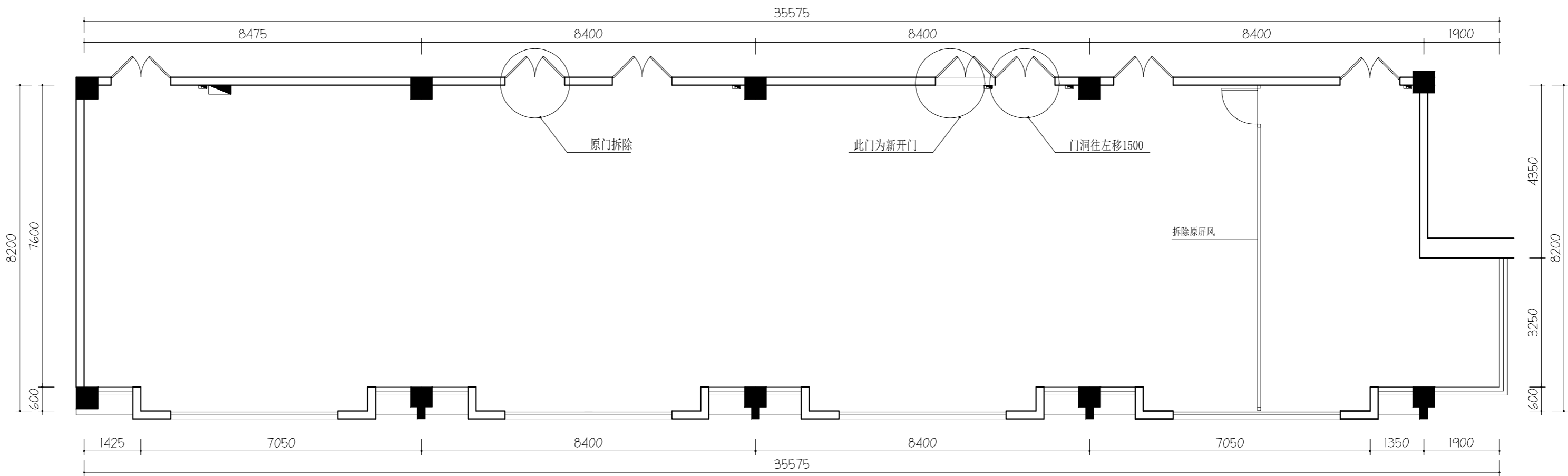
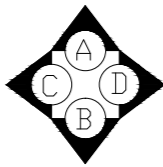
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

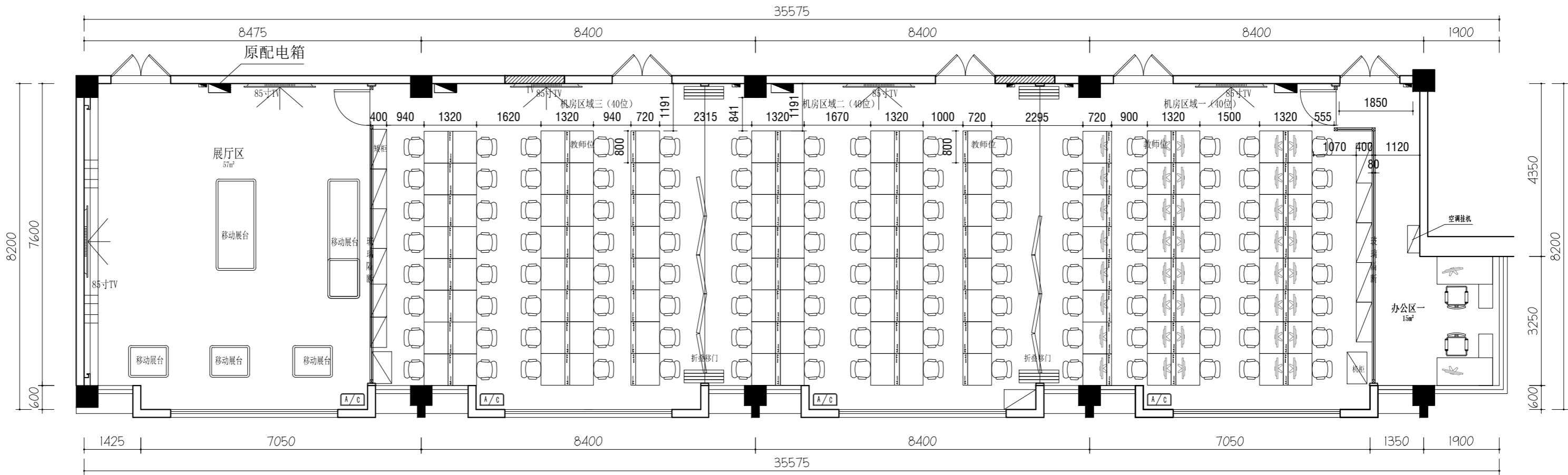
最终解释权归蓝轨设计所有



一层计算机教学机房拆除示意图

SCALE 1 : 100 比例 1 : 100

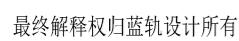
注：进办公室地面有4m² 瓷砖拆除、窗帘拆除、门及门套拆除换新, 窗户不锈钢栏杆维修继续使用。



一层计算机教学机房平面布置图

SCALE 1 : 100 比例 1 : 100

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-04



SCALE 1 : 100 比例 1 : 100

SCALE 1 : 100 比例 1 : 100

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-05



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有

配电设计说明

一. 建筑概况

本工程为

二. 设计内容

本设计包括: 1. 配电系统 2. 照明系统

三. 设计依据:

- 民用建筑电气设计规范<JGJ16—2008>
- 建筑照明设计标准<GB 50034—2013>
- 建筑物防雷设计规范<GB 50057—2010>
- 供配电系统设计规范 <GB50052—2009>
- 低压配电设计规范<GB50054—2011>
- 建筑设计防火规范 <GB 50016—2014>(2018版)
- 甲方设计任务书, 建筑, 水暖通风专业提供的条件.

四. 供电系统

- 供电电源:
1). 本工程电源引自配电箱。
低压配电系统采用放射式方式。
照明用电负荷在低压配电系统处分回路配电；照明与插座在总配电箱处分回路配电，
- 敷设方式：
照明支线穿PC管明敷设，凡图中未标注导线截面及根数者, 普通照明为WDZ—BYJ(3X
X2.5mm²), 普通插座为WDZ—BYJ(3X4mm²), 未标管径者, 穿管为PC20.
- PE线必须用绿/黄导线或标识。

五. 照明系统

- 照明配电箱，均为暗装；安装高度为中心距地1.6m。
- 照明开关、插座均为暗装，除注明者外，均为250V，10A，除注明者
外，插座均为单相两孔+ 三孔安全型插座。开关底边距地1.3m，距门框0.2m。

六. 其他

- 凡与施工有关而又未说明之处，参见国家、地方标准图集施工，或与设计院协商解决。
- 本工程所选设备、材料，必须具有国家级检测中心的检测合格证书（3C认证）；必须满足与产品相关的
国家标准；供电产品、消防产品应具有入网许可证。
- 根据国务院签发的《建设工程质量管理条例》
- 1). 本设计文件需报建设行政主管部门或其他有关部门、施工图审图部门审查批准后，
- 2). 建设方应提供电源等市政原始资料，原始资料必须真实、准确、齐全。
- 3). 由各单位采购的设备、材料，应保证符合设计文件及合同的要求。
- 4). 施工单位必须按照工程设计图纸和施工技术标准施工，不得擅自修改工程设计。施工单位在施工过程中
发现设计文件和图纸有差错的，应当及时提出意见和建议。
- 5). 建设工程竣工验收时，必须具备设计单位签署的质量合格文件方可使用。

国标图集目录

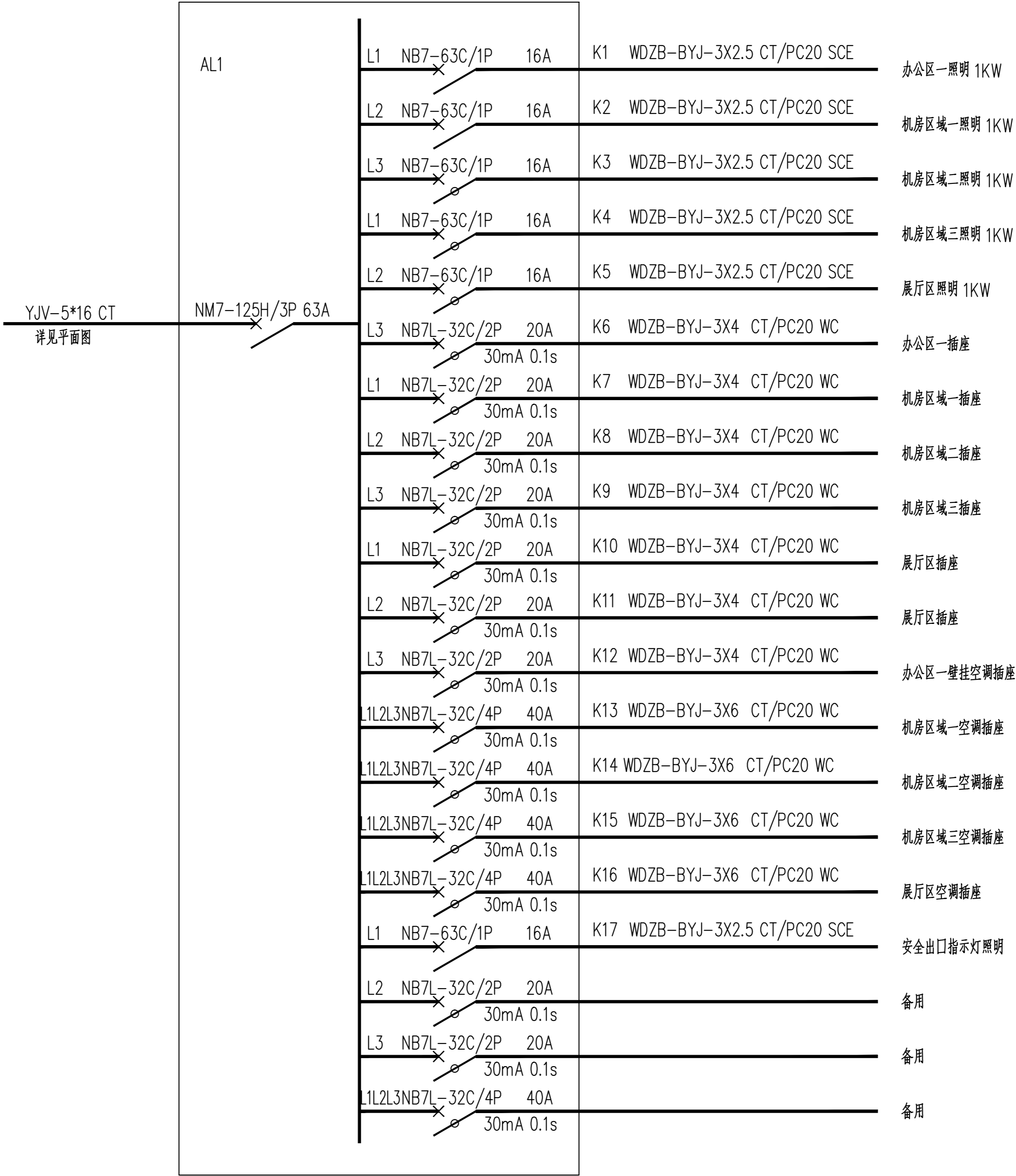
图 号	国 标 图 名	备 注
02D501—2	等电位联结安装	
03D501—3	利用建筑物金属体做防雷及接地装置安装	
03D501—4	接地装置安装	
04D702—1	常用低压配电设备安装	
96D702—2	常用灯具安装	

桥架贴梁走，所有的线路除了桥架，其余的全部走暗线

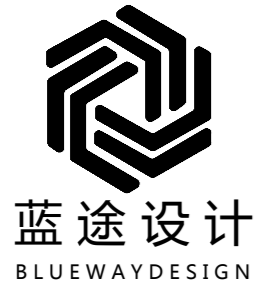
审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-06



编制（设计单位）
浙江蓝途艺术设计有限公司
商场/大厦/地址名称：
项目名称：
杭州电子科技大学 计算机学院实验室
建设单位：
施工单位：
设计单位审核：
项目负责人签字栏：
建设单位负签字栏：
备注： 未得本公司设计师书面认可 不得随意将任何部分翻印。 此图不做度量，请以图数字为准 使用参看国家相关行业标准。 出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位 （此图盖章有效）
最终解释权归蓝轨设计所有



审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-07



编制 (设计单位)

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称:

项目名称:

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位:

施工单位:

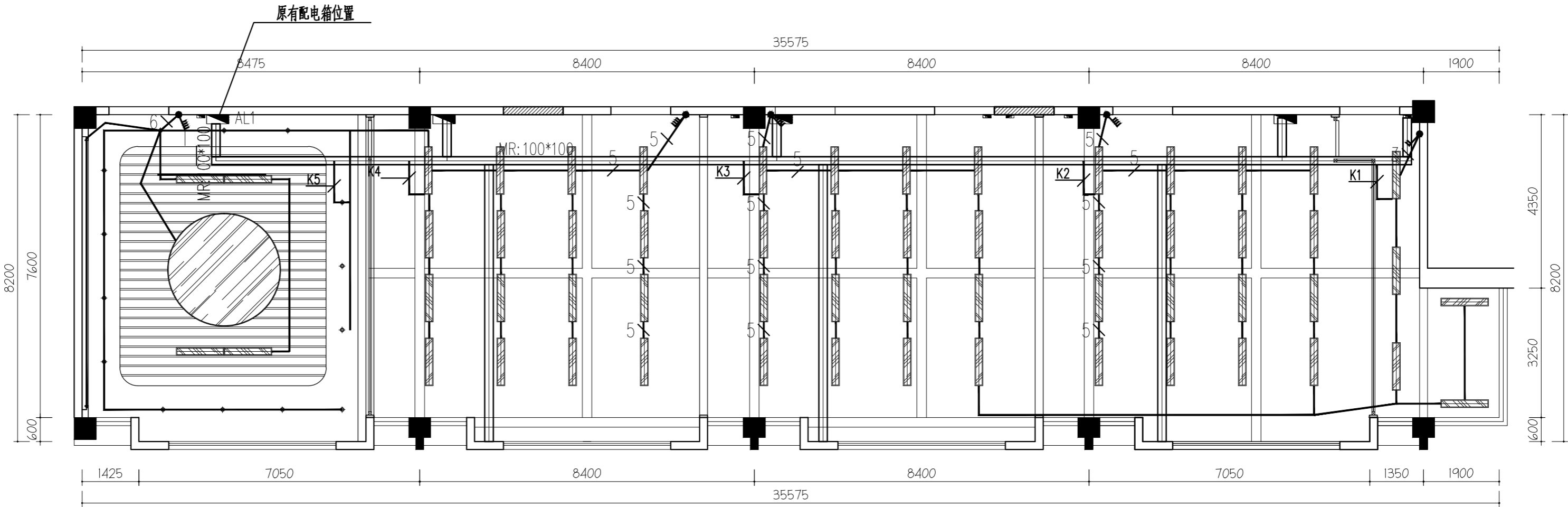
设计单位审核:

项目负责人签字栏:

建设单位负签字栏:

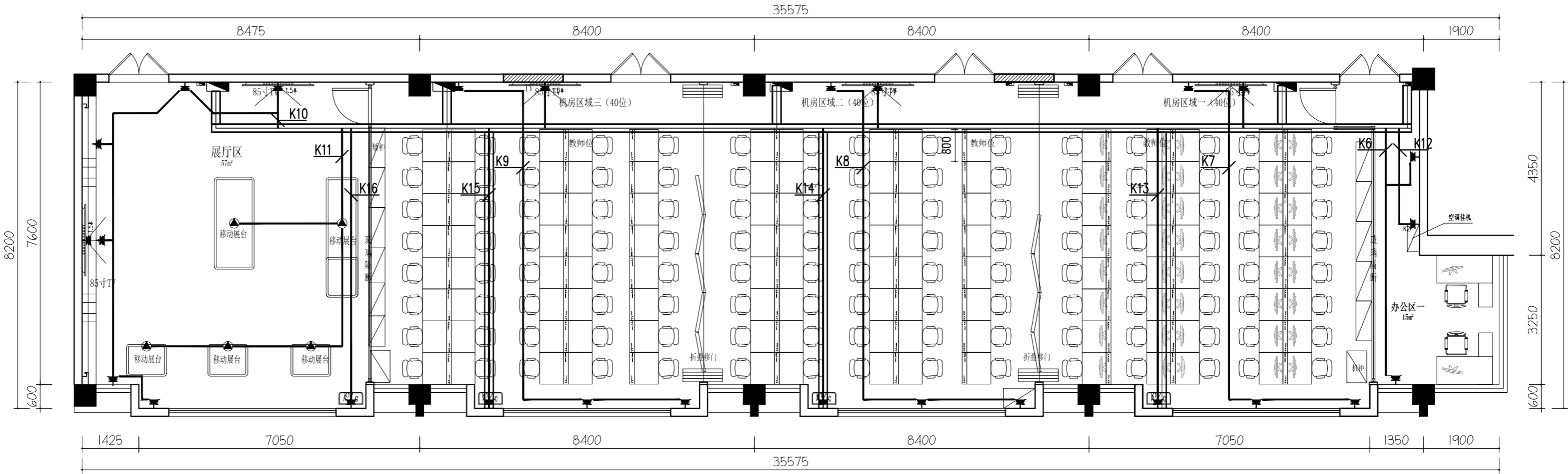
备注:
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印.
此图不做度量, 请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准.
出现矛盾或异议等不明之处, 应立即通知设计单位
(此图盖章有效)

最终解释权归蓝轨设计所有



一层计算机教学机房照明平面图

SCALE 1 : 100 比例 1 : 100



一层计算机教学机房插座平面图

SCALE 1 : 100 比例 1 : 100

图例	符号	名称	符号	名称
		三二模五孔250V/10A安全插座 (安装高度H=300mm)		开关面板 (安装高度 H: 1300mm)
		三二模五孔250V/10A安全插座 (安装高度H=1000mm)		壁挂空调室内机
		三二模五孔250V/10A地面型安全插座 (安装在建筑楼层)		立式空调室内机
		三极三孔250V/16A安全插座 (安装高度H=300mm)		内嵌式筒灯
		三极三孔250V/16A安全插座 (安装高度H=2000mm)		射灯 (其中过道安装高度3800/3000)
		壁挂式强电配电箱 (安装高度: 箱底部地面高为1.4米)		LED吊挂 (吊链挂, 明线) 平板灯 (1200MM*2000MM)
		壁挂式空调配电箱 (安装高度: 箱底部地面高为1.4米)		LED灯带

注: 现有的监控和wifi模块还是在原位置,
把现有的线改成开槽暗埋。

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-08



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称:

项目名称:

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位:

施工单位:

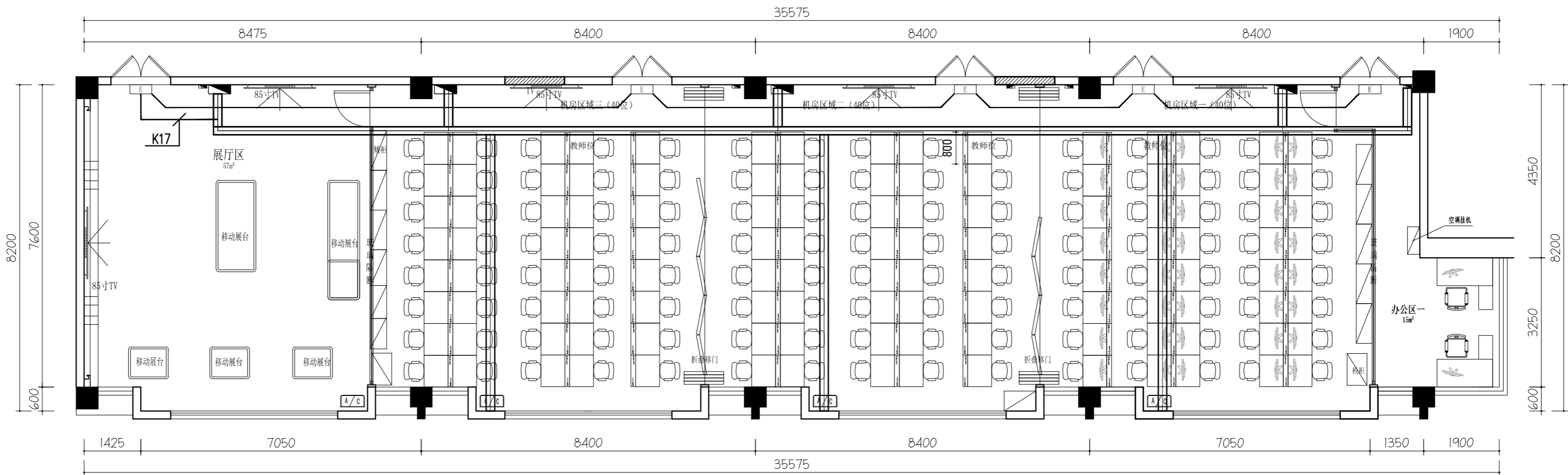
设计单位审核:

项目负责人签字栏:

建设单位负签字栏:

备注:
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印.
此图不做度量, 请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准.
出现矛盾或异议等不明之处, 应立即通知设计单位
(此图盖章有效)

最终解释权归蓝轨设计所有



一层计算机教学机房安全出口平面布置图

SCALE 1 : 100 比例 1 : 100

图例

符号	名称
	安全出口指示灯 (安装高度: 箱底距地面高为2.4米)
	壁挂式强电配电箱 (安装高度: 箱底距地面高为1.4米)
	壁挂式空调配电箱 (安装高度: 箱底距地面高为1.4米)

注: 每个出走道的门上都有一个安全出口灯,
都需走暗线(此图仅代消防画)。

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-09



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

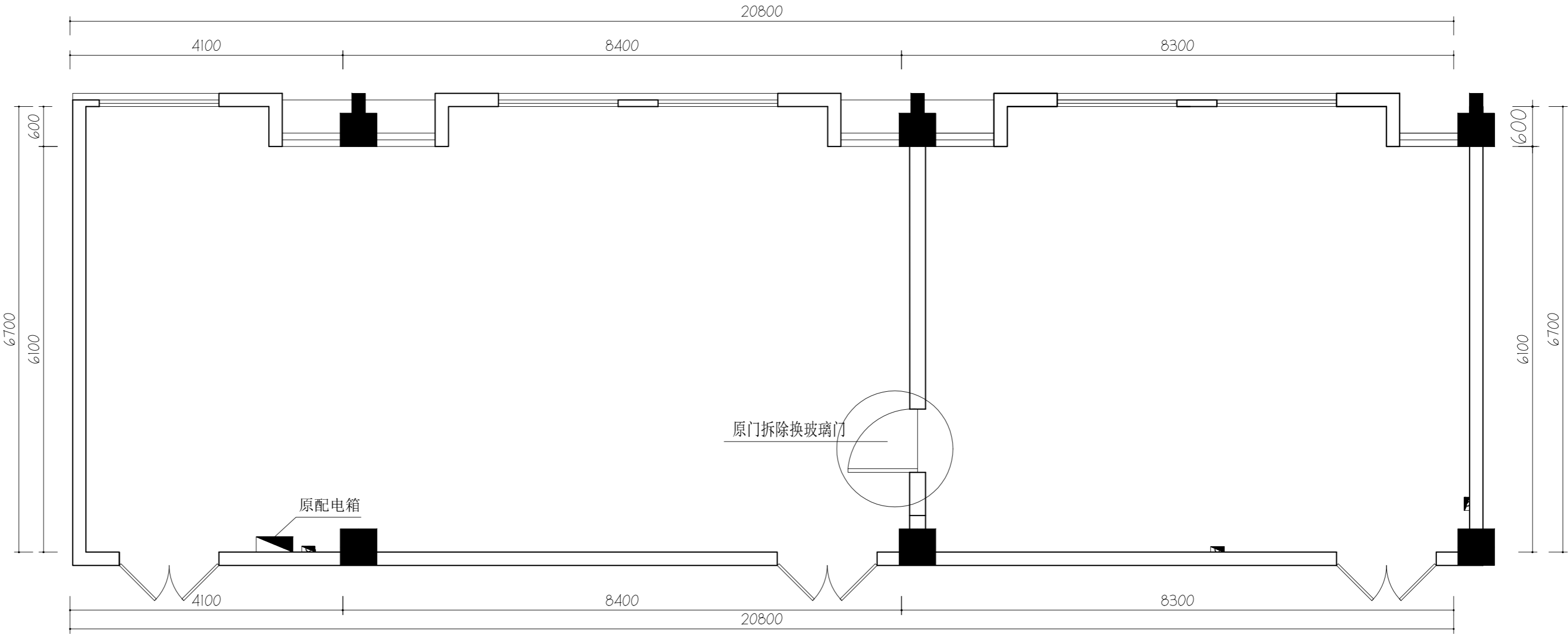
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

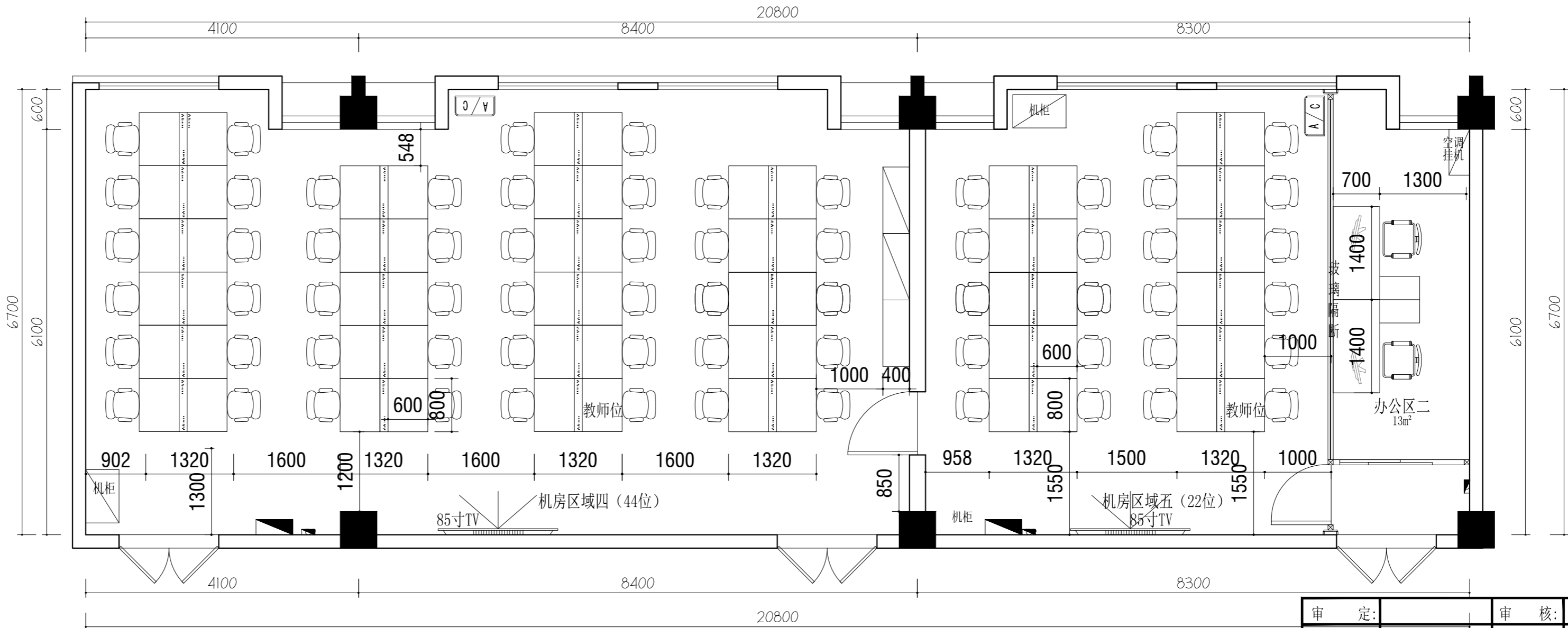
建设单位负签字栏：

备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
(此图盖章有效)

最终解释权归蓝轨设计所有

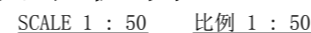
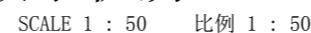


注：进办公室地面有4m² 瓷砖拆除、窗帘拆除，门不换门套维修刷漆
二层计算机教学机房（1）拆除示意图
SCALE 1 : 50 比例 1 : 50



二层计算机教学机房（1）平面布置图
SCALE 1 : 50 比例 1 : 50

审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-10



审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-11



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有

设计说明:

一. 建筑概况

本工程为

二. 设计内容

本设计包括: 1. 配电系统 2. 照明系统

三. 设计依据:

- 民用建筑电气设计规范<JGJ16-2008>
- 建筑照明设计标准<GB 50034-2013>
- 建筑物防雷设计规范<GB 50057-2010>
- 供配电系统设计规范 <GB50052-2009>
- 低压配电设计规范<GB50054-2011>
- 建筑设计防火规范 <GB 50016-2014>(2018版)
- 甲方设计任务书, 建筑, 水暖通风专业提供的条件.

四. 供电系统

- 供电电源:
1). 本工程电源引自配电箱。
低压配电系统采用放射式方式。
照明用电负荷在低压配电系统处分回路配电；照明与插座在总配电箱处分回路配电，
- 敷设方式：
照明支线穿PC管明敷设，凡图中未标注导线截面及根数者, 普通照明为WDZ-BYJ(3X
X2.5mm²), 普通插座为WDZ-BYJ(3X4mm²), 未标管径者, 穿管为PC20.
- PE线必须用绿/黄导线或标识。

五. 照明系统

- 照明配电箱，均为暗装；安装高度为中心距地1.6m。
- 照明开关、插座均为暗装，除注明者外，均为250V，10A，除注明者
外，插座均为单相两孔+ 三孔安全型插座。开关底边距地1.3m，距门框0.2m。

六. 其他

- 凡与施工有关而又未说明之处，参见国家、地方标准图集施工，或与设计院协商解决。
- 本工程所选设备、材料，必须具有国家级检测中心的检测合格证书（3C认证）；必须满足与产品相关的
国家标准；供电产品、消防产品应具有入网许可证。
- 根据国务院签发的《建设工程质量管理条例》
- 1). 本设计文件需报建设行政主管部门或其他有关部门、施工图审图部门审查批准后，
- 2). 建设方应提供电源等市政原始资料，原始资料必须真实、准确、齐全。
- 3). 由各单位采购的设备、材料，应保证符合设计文件及合同的要求。
- 4). 施工单位必须按照工程设计图纸和施工技术标准施工，不得擅自修改工程设计。施工单位在施工过程中
发现设计文件和图纸有差错的，应当及时提出意见和建议。
- 5). 建设工程竣工验收时，必须具备设计单位签署的质量合格文件方可使用。

国标图集目录

图 号	国 标 图 名	备 注
02D501-2	等电位联结安装	
03D501-3	利用建筑物金属体做防雷及接地装置安装	
03D501-4	接地装置安装	
04D702-1	常用低压配电设备安装	
96D702-2	常用灯具安装	

桥架贴梁走，所有的线路除了桥架，其余的全部走暗线

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-12



编制 (设计单位)

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称:

项目名称:

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位:

施工单位:

设计单位审核:

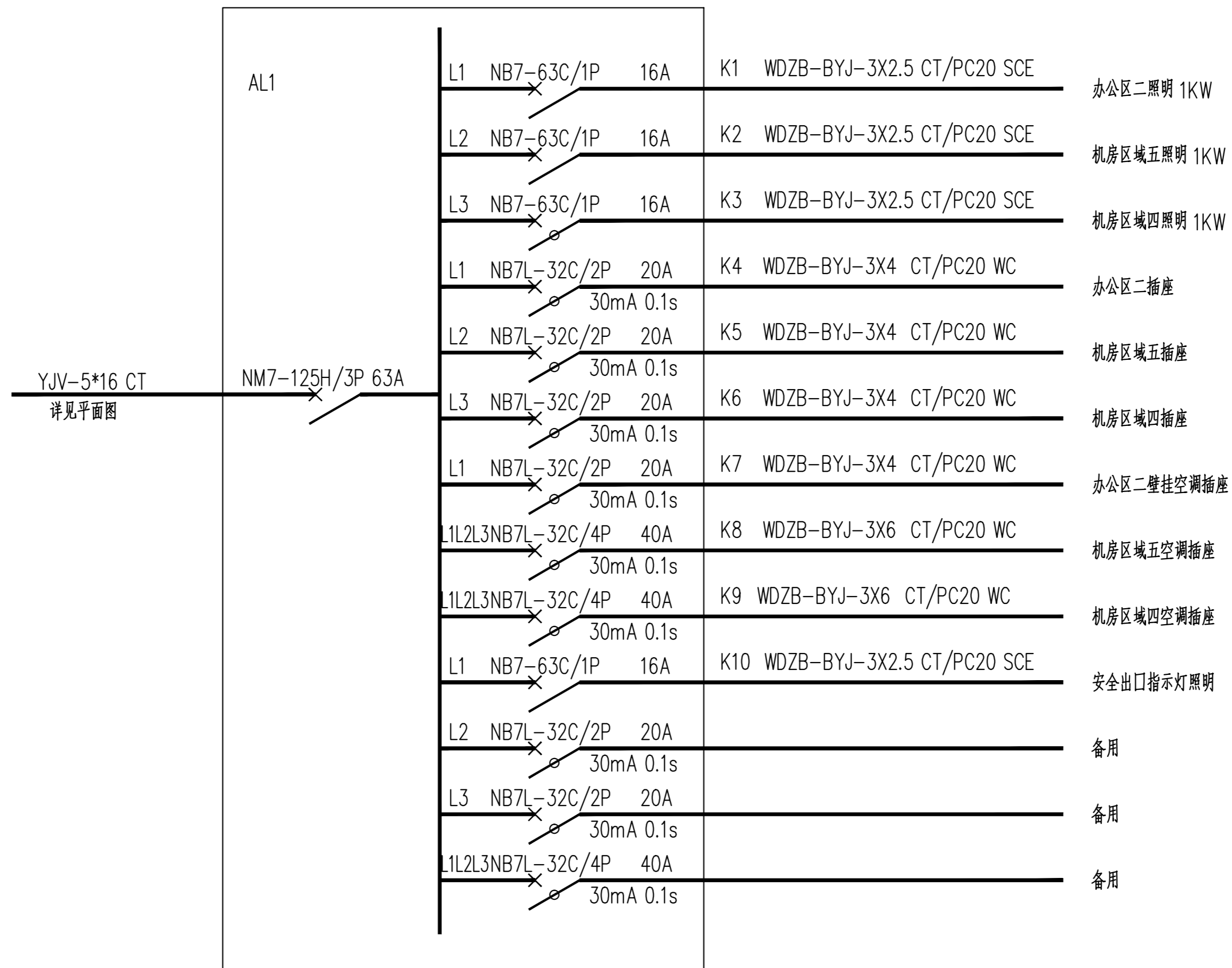
项目负责人签字栏:

建设单位负签字栏:

备注:

未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
(此图盖章有效)

最终解释权归蓝轨设计所有



审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-13



蓝途设计
BLUEWAY DESIGN

编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

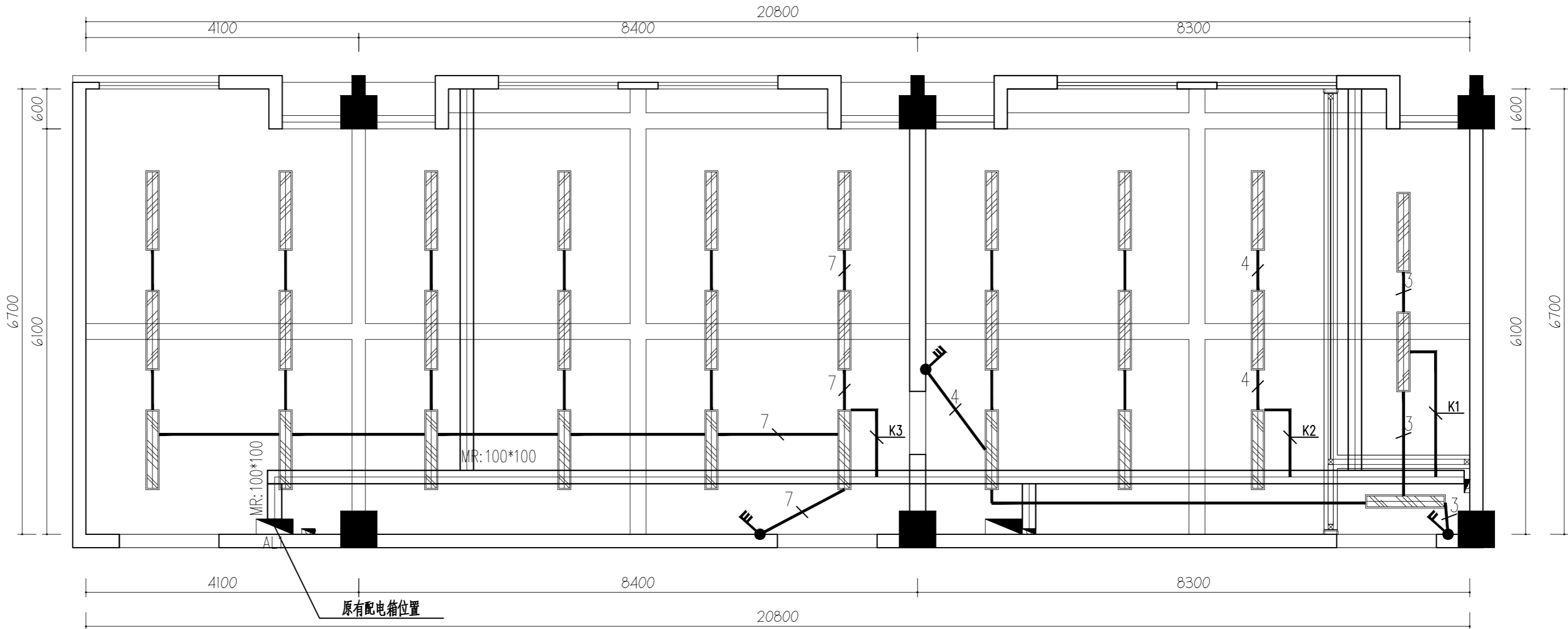
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

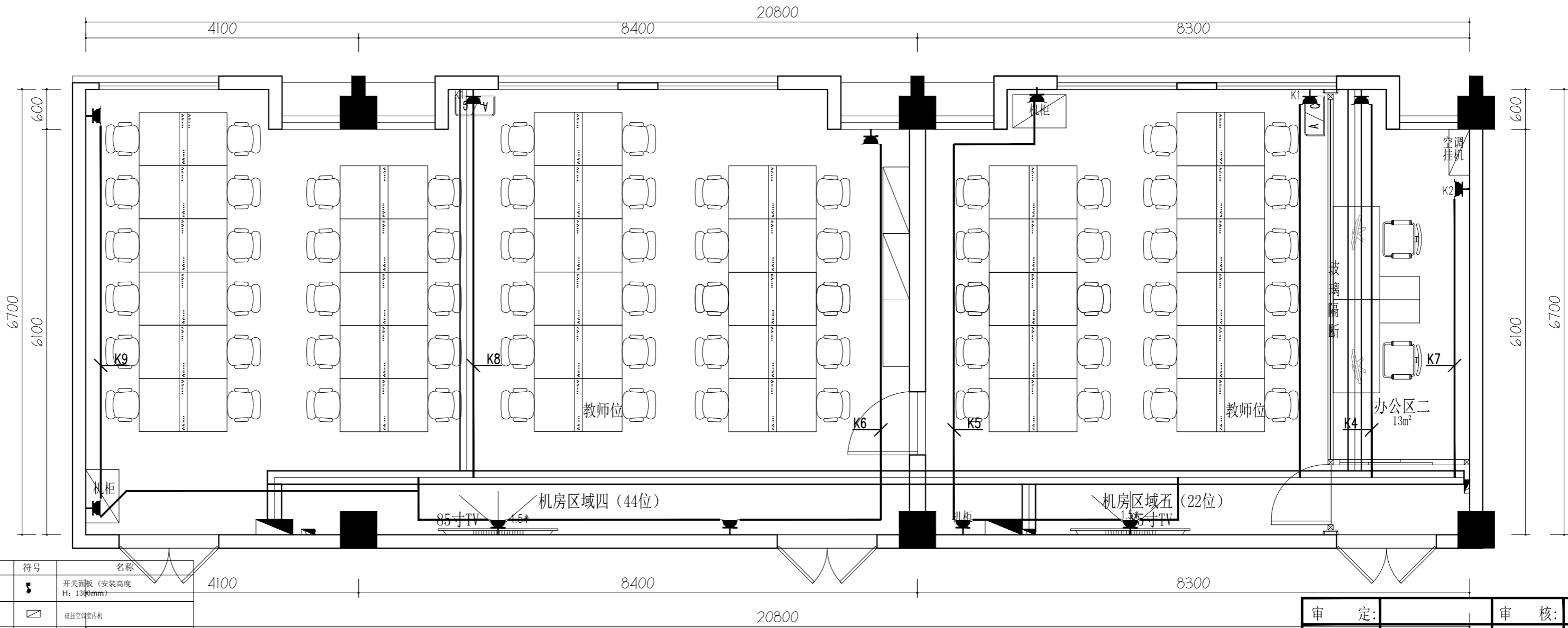
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（1）照明平面图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50



二层计算机教学机房（1）插座平面图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50

注：现有的监控和wifi模块还是在原位，
把现有的线改成开槽暗埋。

审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-14



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

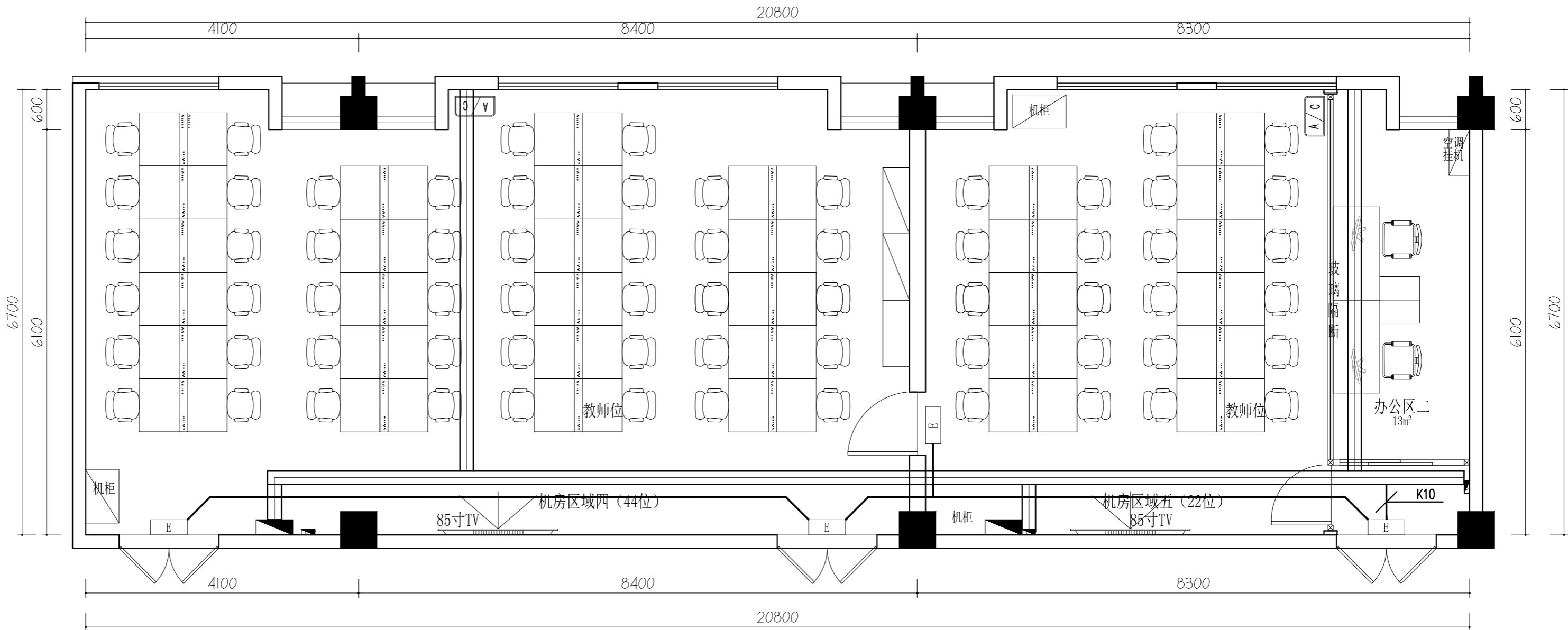
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（1）安全出口平面布置图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50

图例

符号	名称
	安全出口指示灯 (安装高度:箱底距地面高为2.4米)
	壁挂式强电配电箱 (安装高度:箱底距地面高为1.4米)
	壁挂式空调配电箱 (安装高度:箱底距地面高为1.4米)

注：每个出走道的门上都有一个安全出口灯，
都需走暗线（此图仅代消防画）。

审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-15



蓝途设计
BLUEWAY DESIGN

编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

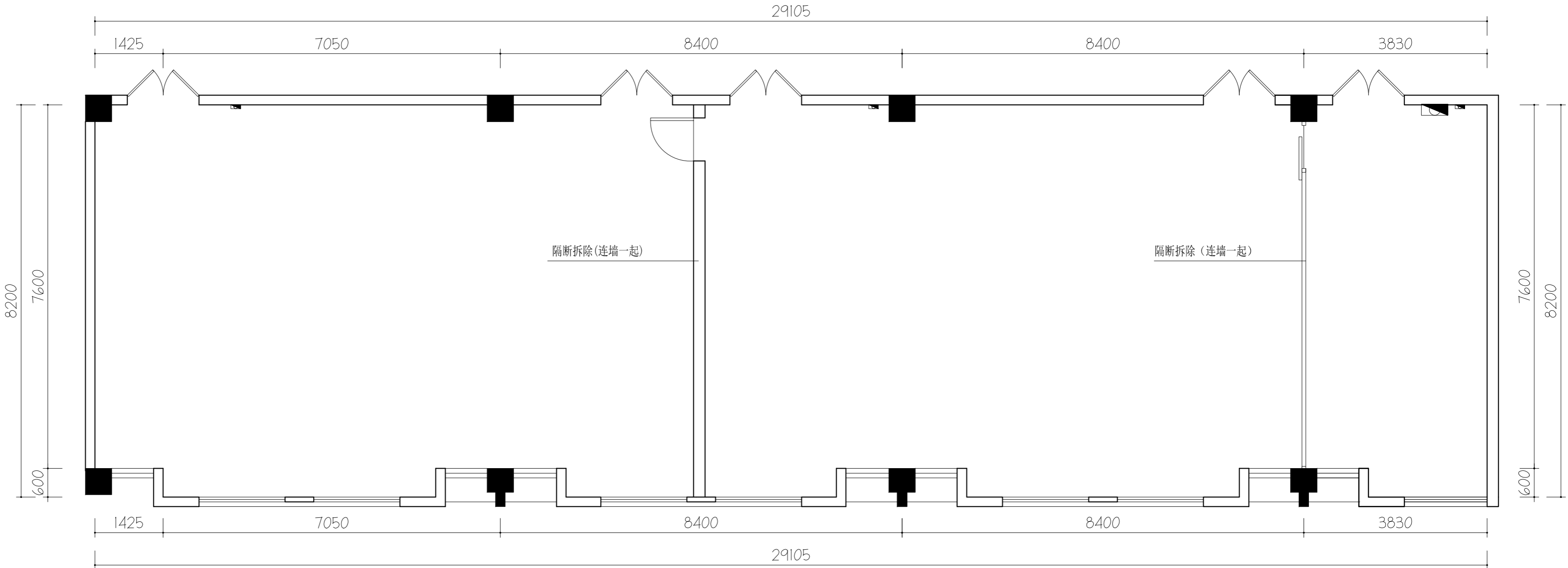
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

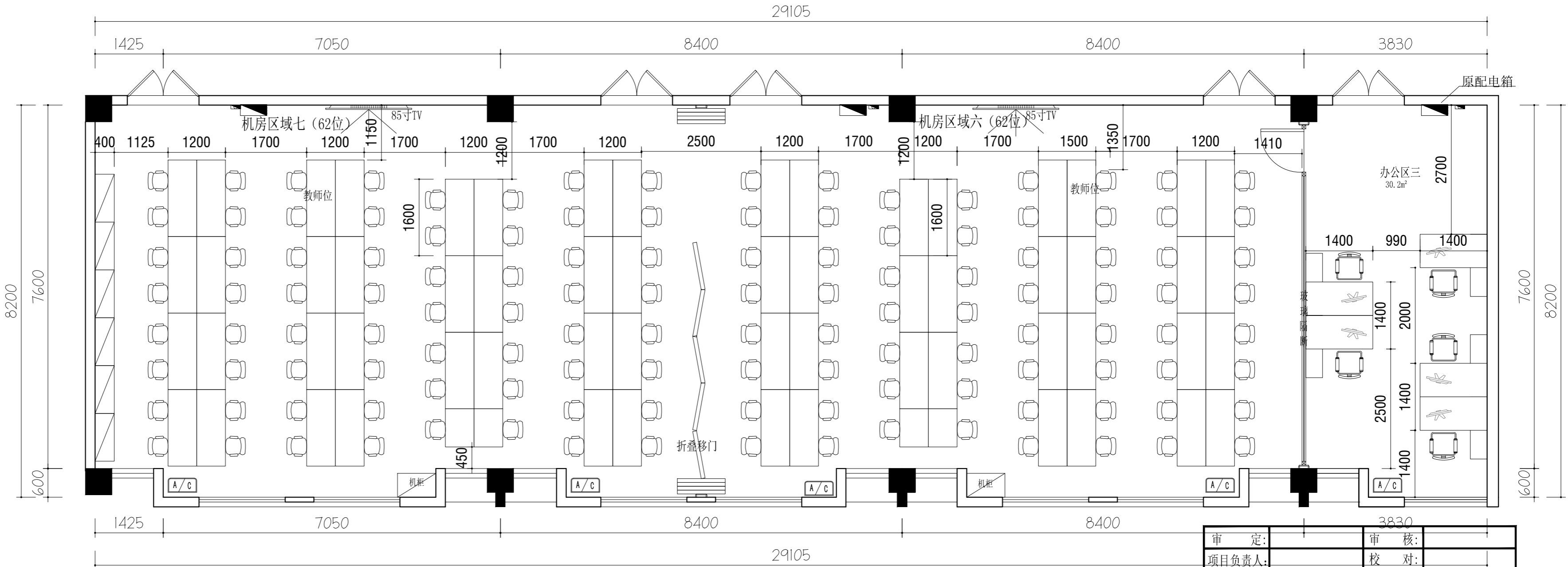
最终解释权归蓝轨设计所有



注：进办公室地面有4m² 瓷砖拆除、窗帘拆除，门不换门套维修刷漆

二层计算机教学机房（2）拆除示意图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50



二层计算机教学机房（2）平面布置图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-16



蓝途设计
BLUEWAY DESIGN

编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

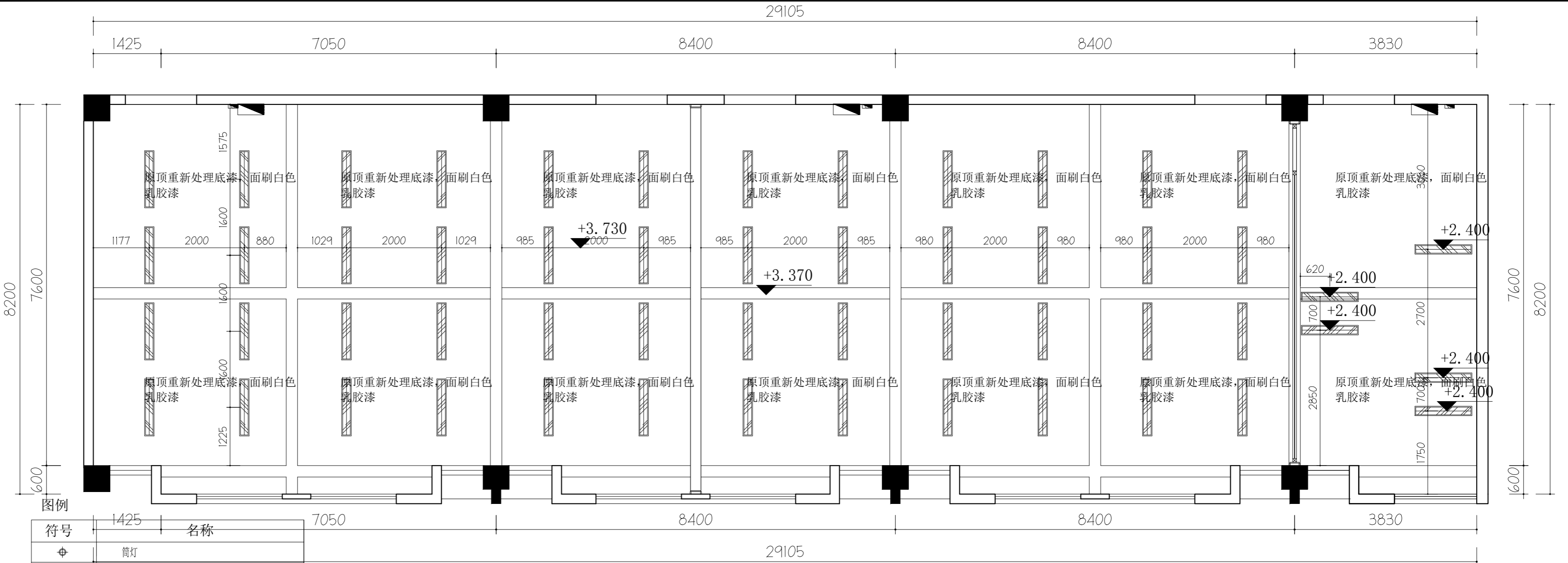
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

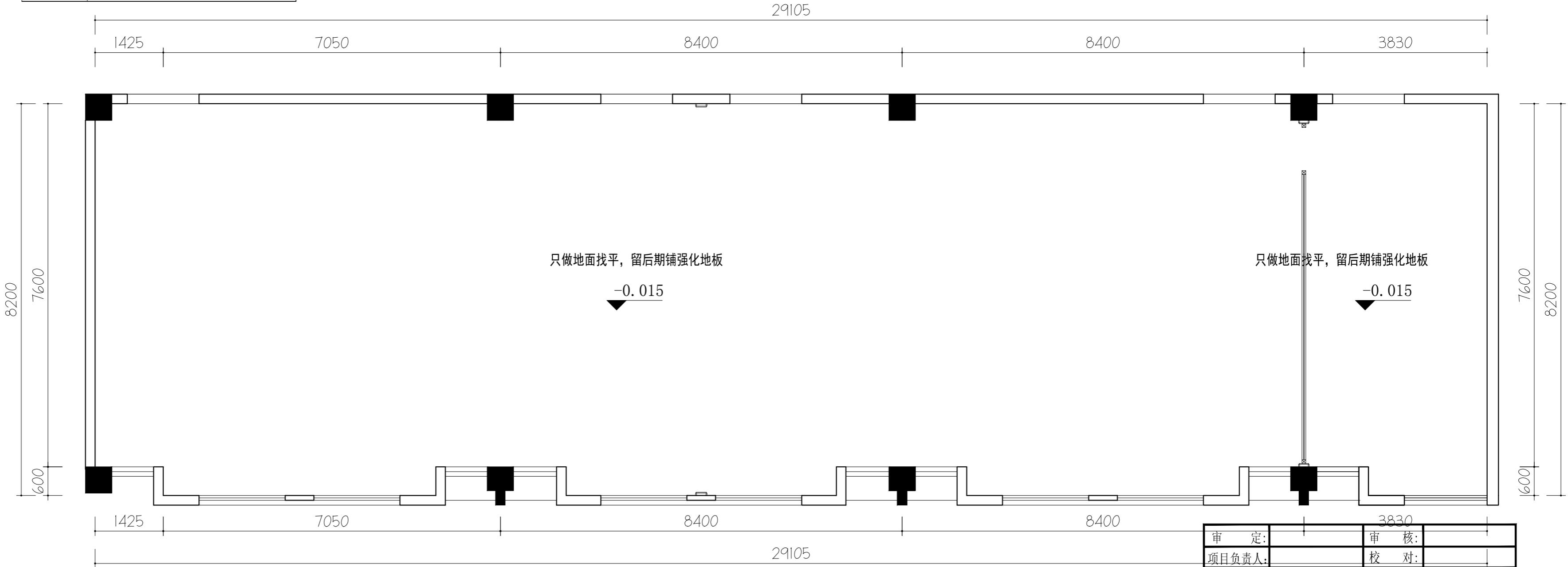
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（2）顶面布置图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50



二层计算机教学机房（2）地面铺装图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-17



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有

设计说明:

一. 建筑概况

本工程为

二. 设计内容

本设计包括: 1. 配电系统 2. 照明系统

三. 设计依据:

- 民用建筑电气设计规范<JGJ16-2008>
- 建筑照明设计标准<GB 50034-2013>
- 建筑物防雷设计规范<GB 50057-2010>
- 供配电系统设计规范 <GB50052-2009>
- 低压配电设计规范<GB50054-2011>
- 建筑设计防火规范 <GB 50016-2014>(2018版)
- 甲方设计任务书, 建筑, 水暖通风专业提供的条件.

四. 供电系统

- 供电电源:
1). 本工程电源引自配电箱。
低压配电系统采用放射式方式:
照明用电负荷在低压配电系统处分回路配电；照明与插座在总配电箱处分回路配电，
- 敷设方式：
照明支线穿PC管明敷设，凡图中未标注导线截面及根数者, 普通照明为WDZ-BYJ(3X
X2.5mm²), 普通插座为WDZ-BYJ(3X4mm²), 未标管径者, 穿管为PC20.
- PE线必须用绿/黄导线或标识。

五. 照明系统

- 照明配电箱，均为暗装；安装高度为中心距地1.6m。
- 照明开关、插座均为暗装，除注明者外，均为250V，10A，除注明者
外，插座均为单相两孔+ 三孔安全型插座。开关底边距地1.3m，距门框0.2m。

六. 其他

- 凡与施工有关而又未说明之处，参见国家、地方标准图集施工，或与设计院协商解决。
- 本工程所选设备、材料，必须具有国家级检测中心的检测合格证书（3C认证）；必须满足与产品相关的
国家标准；供电产品、消防产品应具有入网许可证。
- 根据国务院签发的《建设工程质量管理条例》
- 1). 本设计文件需报建设行政主管部门或其他有关部门、施工图审图部门审查批准后，
- 2). 建设方应提供电源等市政原始资料，原始资料必须真实、准确、齐全。
- 3). 由各单位采购的设备、材料，应保证符合设计文件及合同的要求。
- 4). 施工单位必须按照工程设计图纸和施工技术标准施工，不得擅自修改工程设计。施工单位在施工过程中
发现设计文件和图纸有差错的，应当及时提出意见和建议。
- 5). 建设工程竣工验收时，必须具备设计单位签署的质量合格文件方可使用。

国标图集目录

图 号	国 标 图 名	备 注
02D501-2	等电位联结安装	
03D501-3	利用建筑物金属体做防雷及接地装置安装	
03D501-4	接地装置安装	
04D702-1	常用低压配电设备安装	
96D702-2	常用灯具安装	

桥架贴梁走，所有的线路除了桥架，其余的全部走暗线

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-18



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称:

项目名称:

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位:

施工单位:

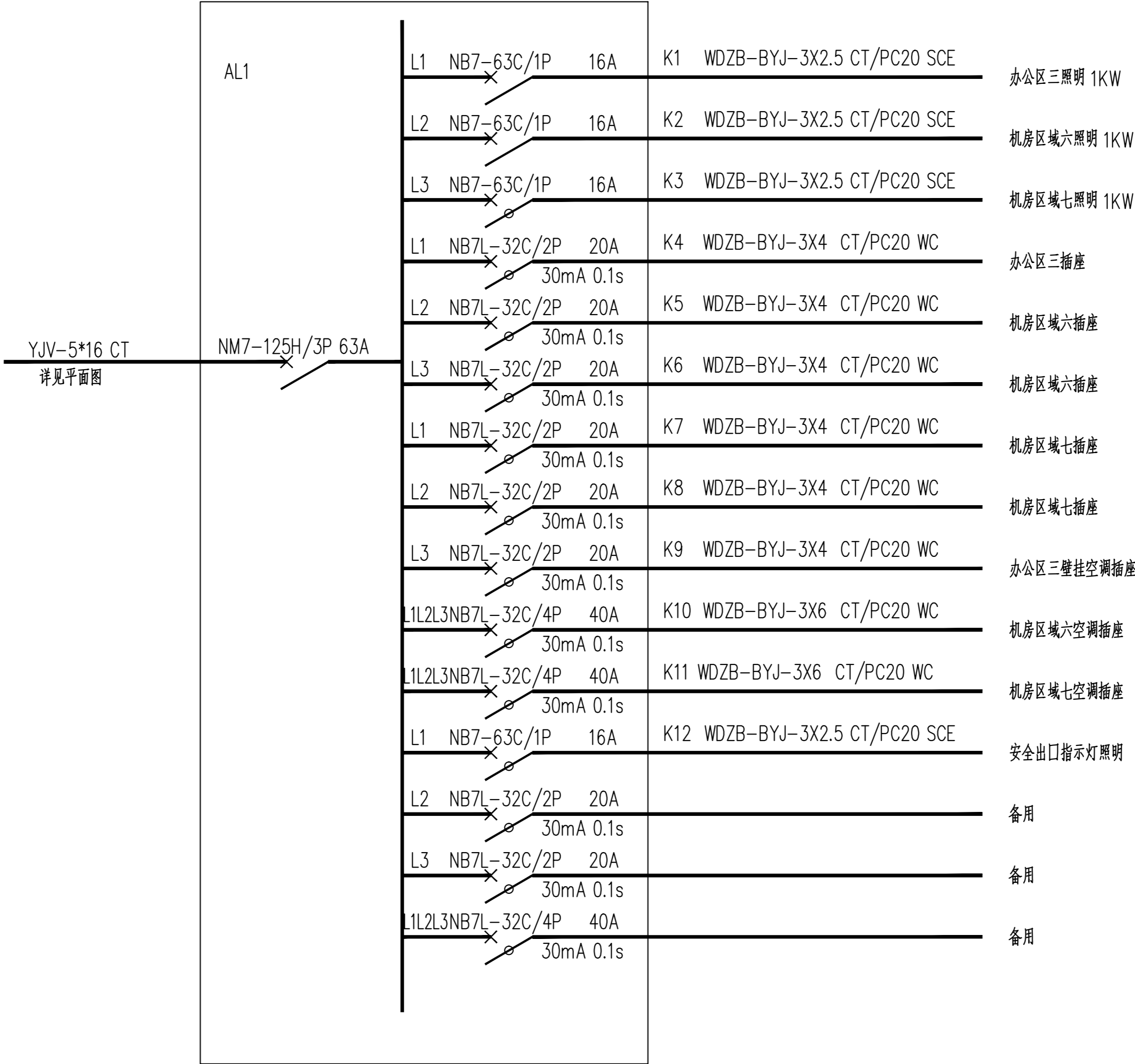
设计单位审核:

项目负责人签字栏:

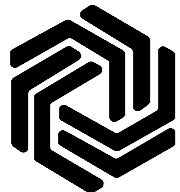
建设单位负签字栏:

备注:
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印.
此图不做度量, 请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准.
出现矛盾或异议等不明之处, 应立即通知设计单位
(此图盖章有效)

最终解释权归蓝轨设计所有



审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-19



蓝途设计
BLUEWAYDESIGN

编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

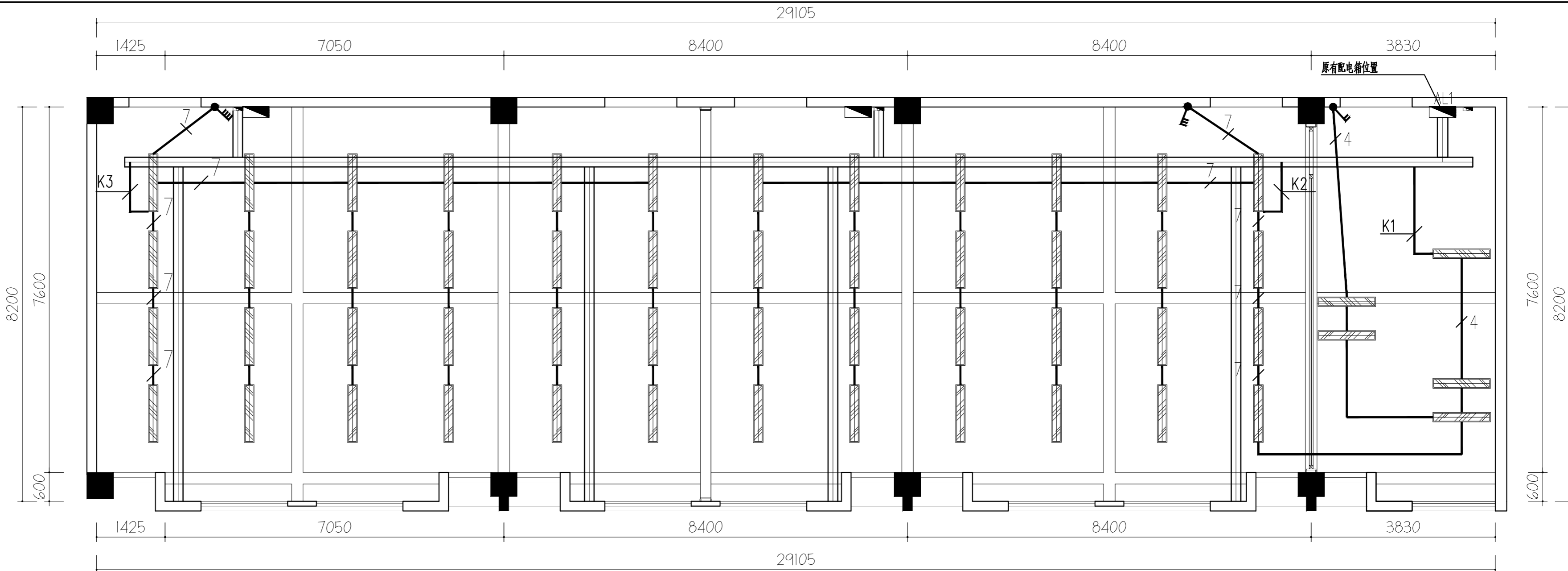
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

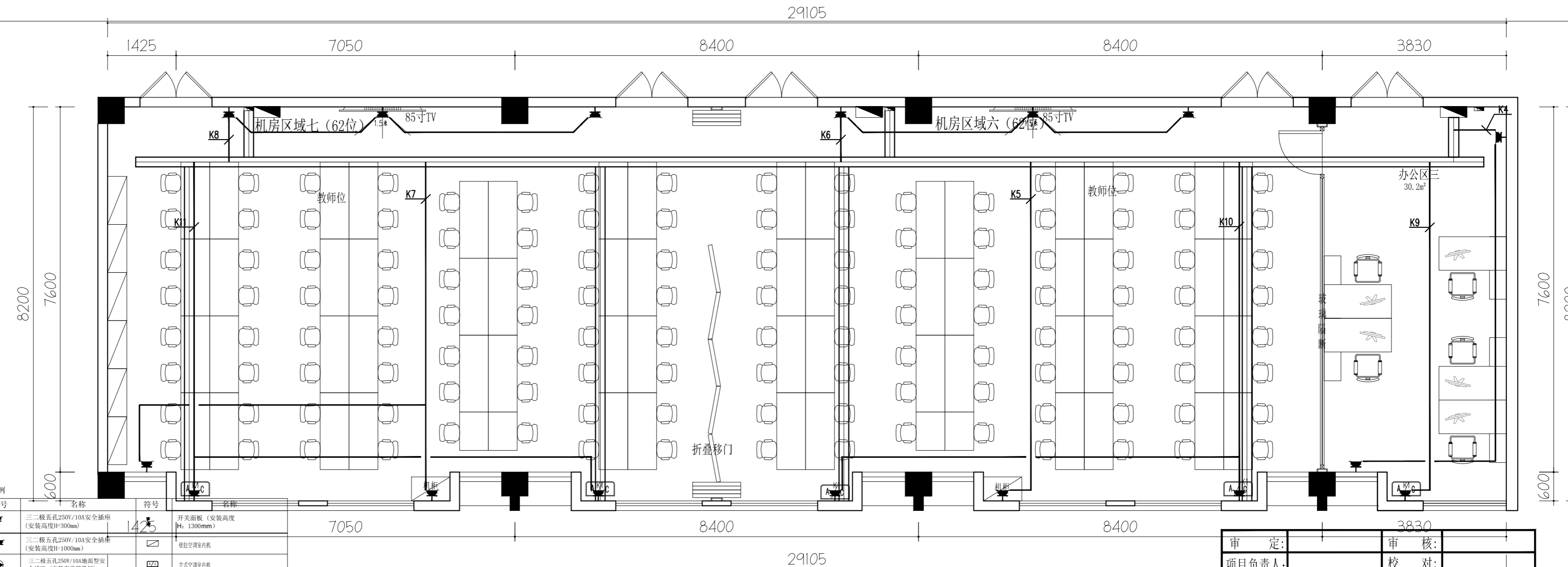
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（2）照明平面图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50



二层计算机教学机房（2）插座平面图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50

注：现有的监控和wifi模块还是在原位置，
把现有的线改成开槽暗埋。

审 定：	审 核：
项目负责人：	校 对：
专业负责人：	设 计：
日 期：2024年6月20日	图 号：饰施-20



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称:

项目名称:

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位:

施工单位:

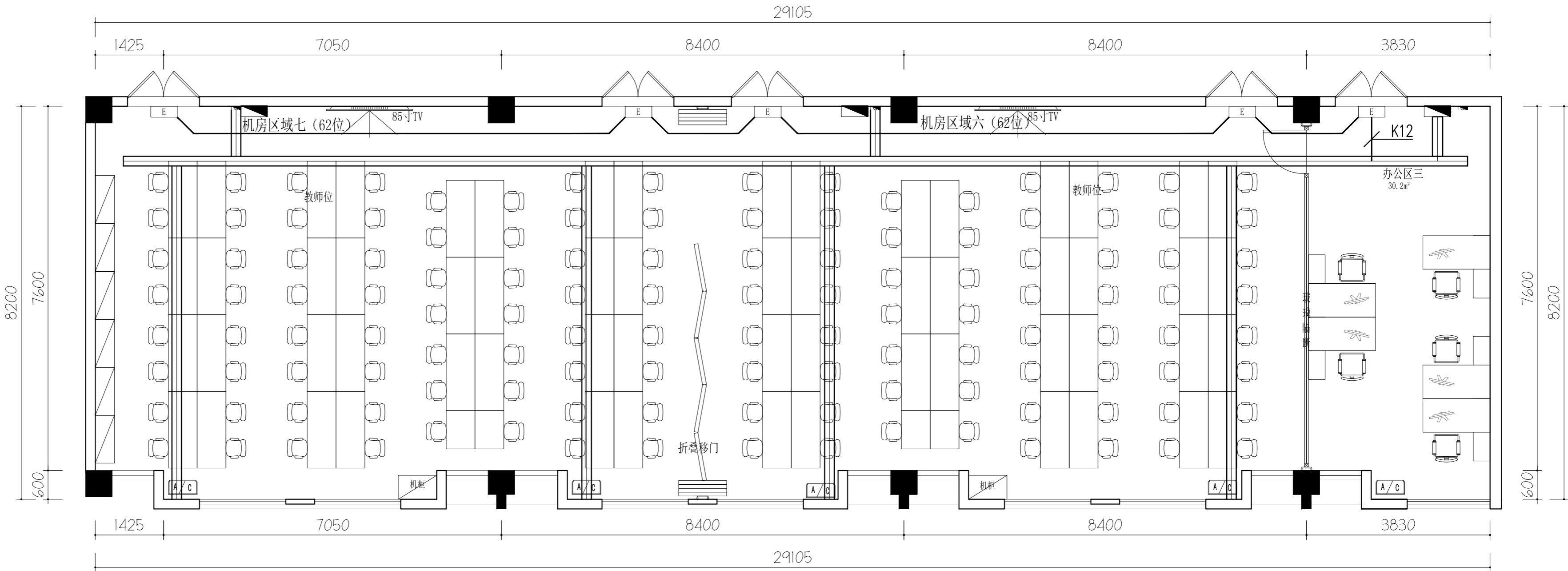
设计单位审核:

项目负责人签字栏:

建设单位负签字栏:

备注:
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印.
此图不做度量, 请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准.
出现矛盾或异议等不明之处, 应立即通知设计单位
(此图盖章有效)

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（2）安全出口平面布置图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50

图例

符号	名称
	安全出口指示灯 (安装高度:箱底距地面高为2.4米)
	壁挂式强电配电箱 (安装高度:箱底距地面高为1.4米)
	壁挂式空调分配电箱 (安装高度:箱底距地面高为1.4米)

注: 每个出走道的门上都有一个安全出口灯,
都需走暗线(此图仅代消防画)。

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-21



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称:

项目名称:

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位:

施工单位:

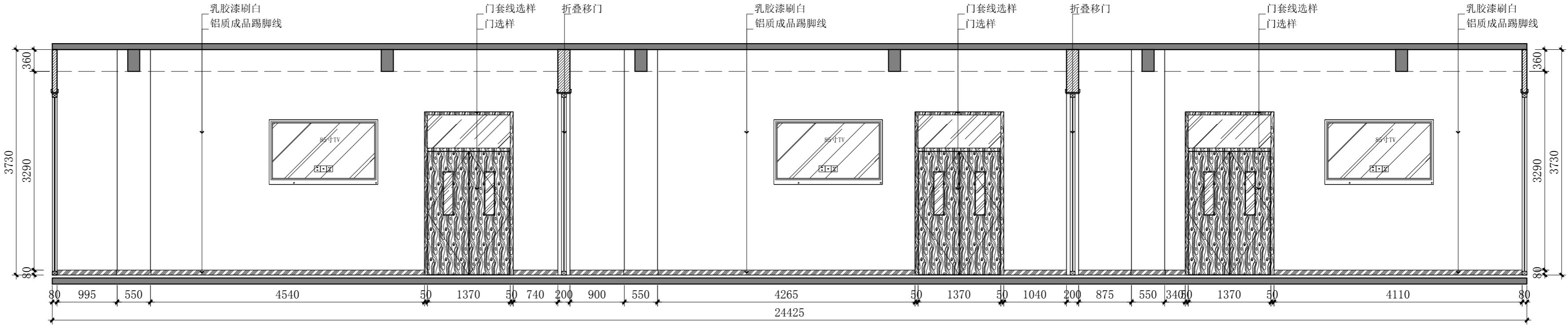
设计单位审核:

项目负责人签字栏:

建设单位负签字栏:

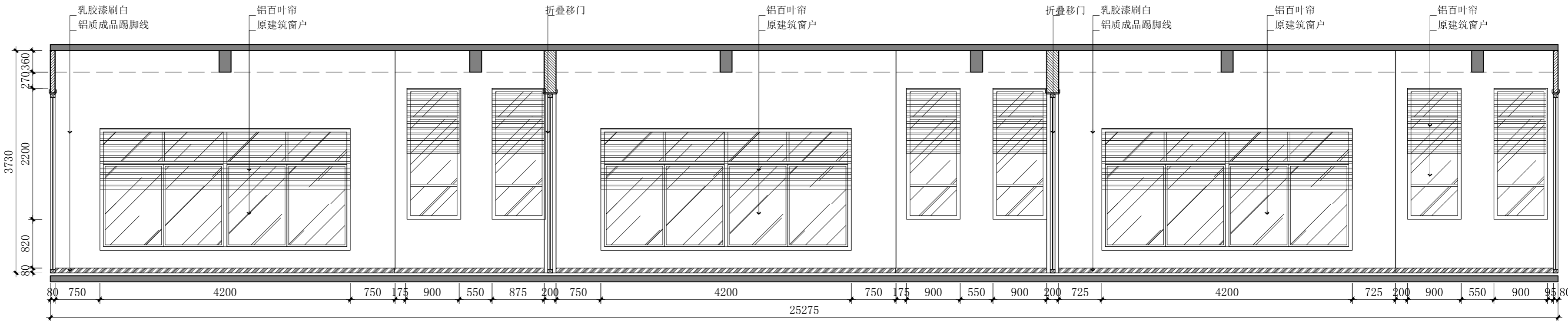
备注:
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印.
此图不做度量, 请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准.
出现矛盾或异议等不明之处, 应立即通知设计单位
(此图盖章有效)

最终解释权归蓝轨设计所有



一层计算机教学机房区域A立面图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50



一层计算机教学机房区域B立面图

SCALE 1 : 50 比例 1 : 50

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-22



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

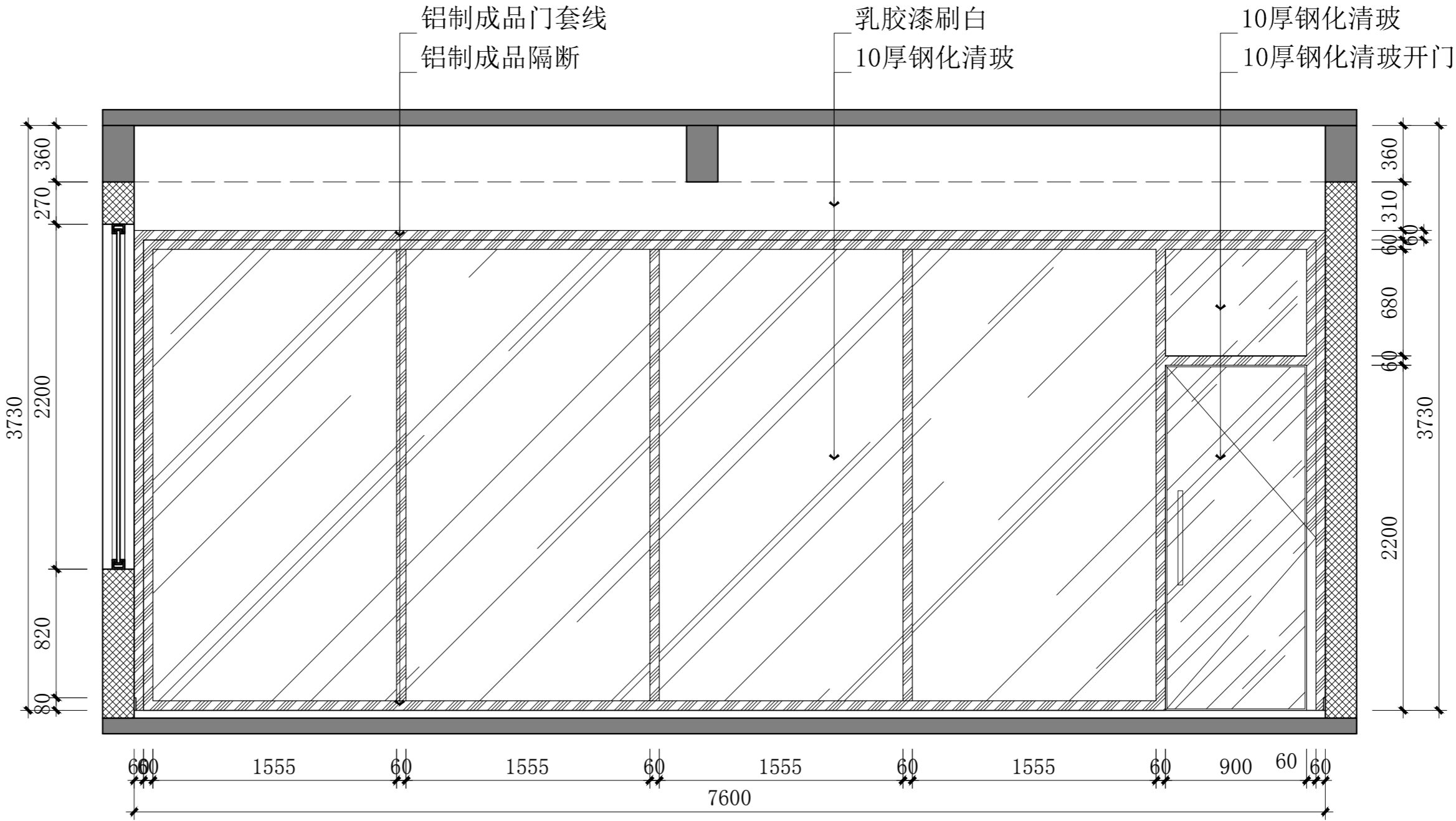
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

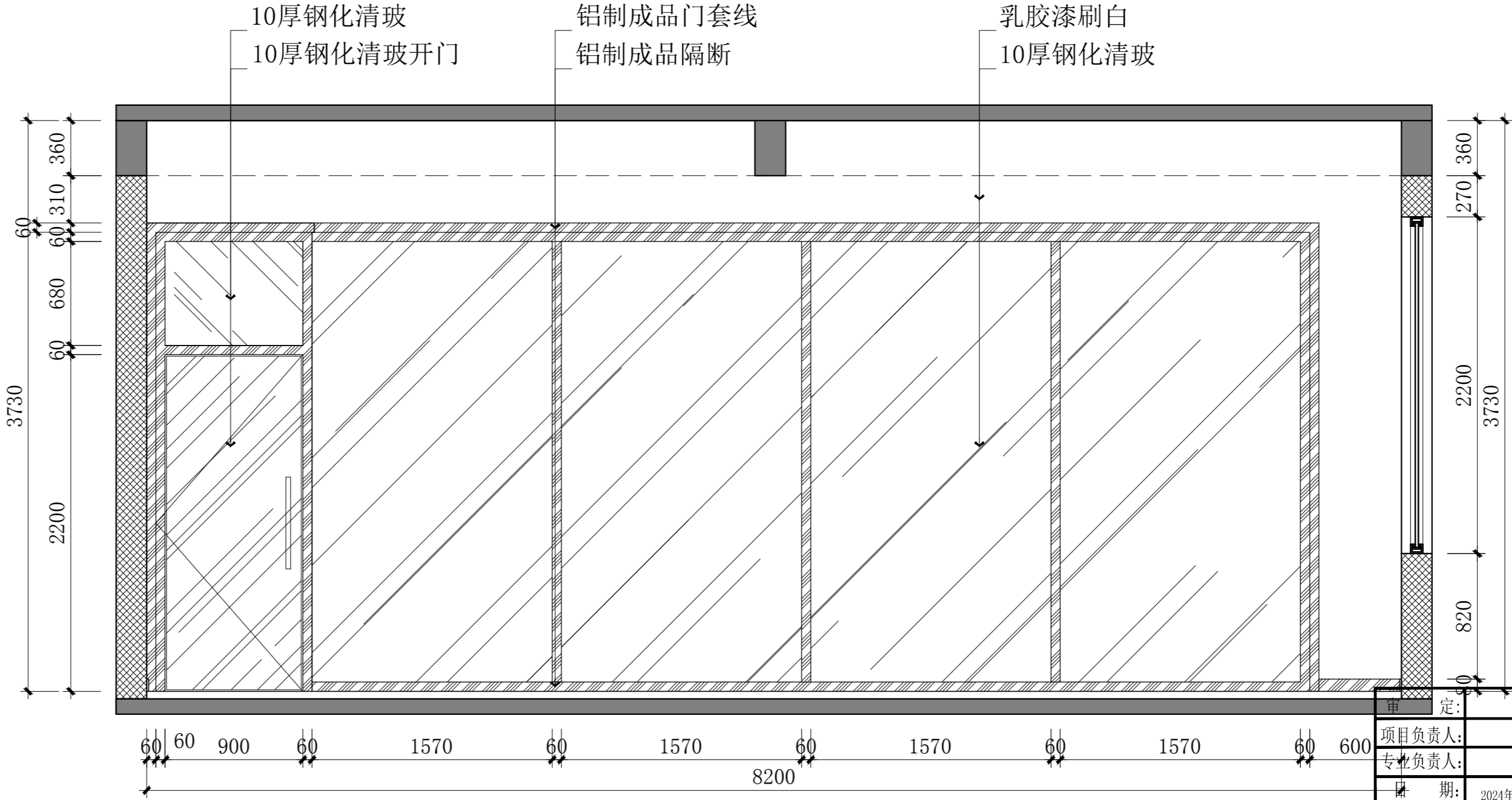
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



一层计算机教学机房区域C立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30



一层计算机教学机房区域D立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30

审 定:	审 核:
项目负责人:	校 对:
专业负责人:	设 计:
日 期: 2024年6月20日	图 号: 饰施-23



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

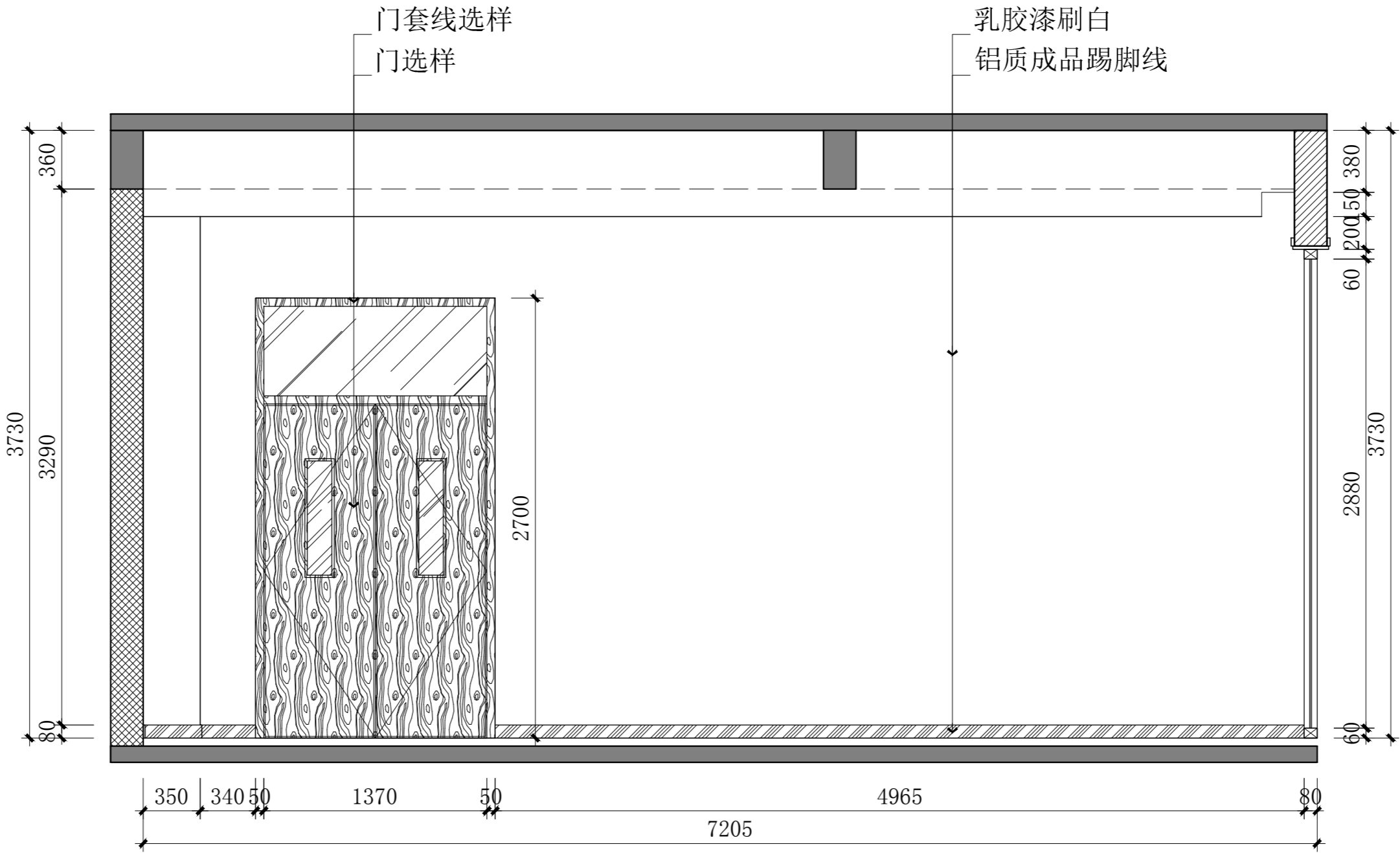
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

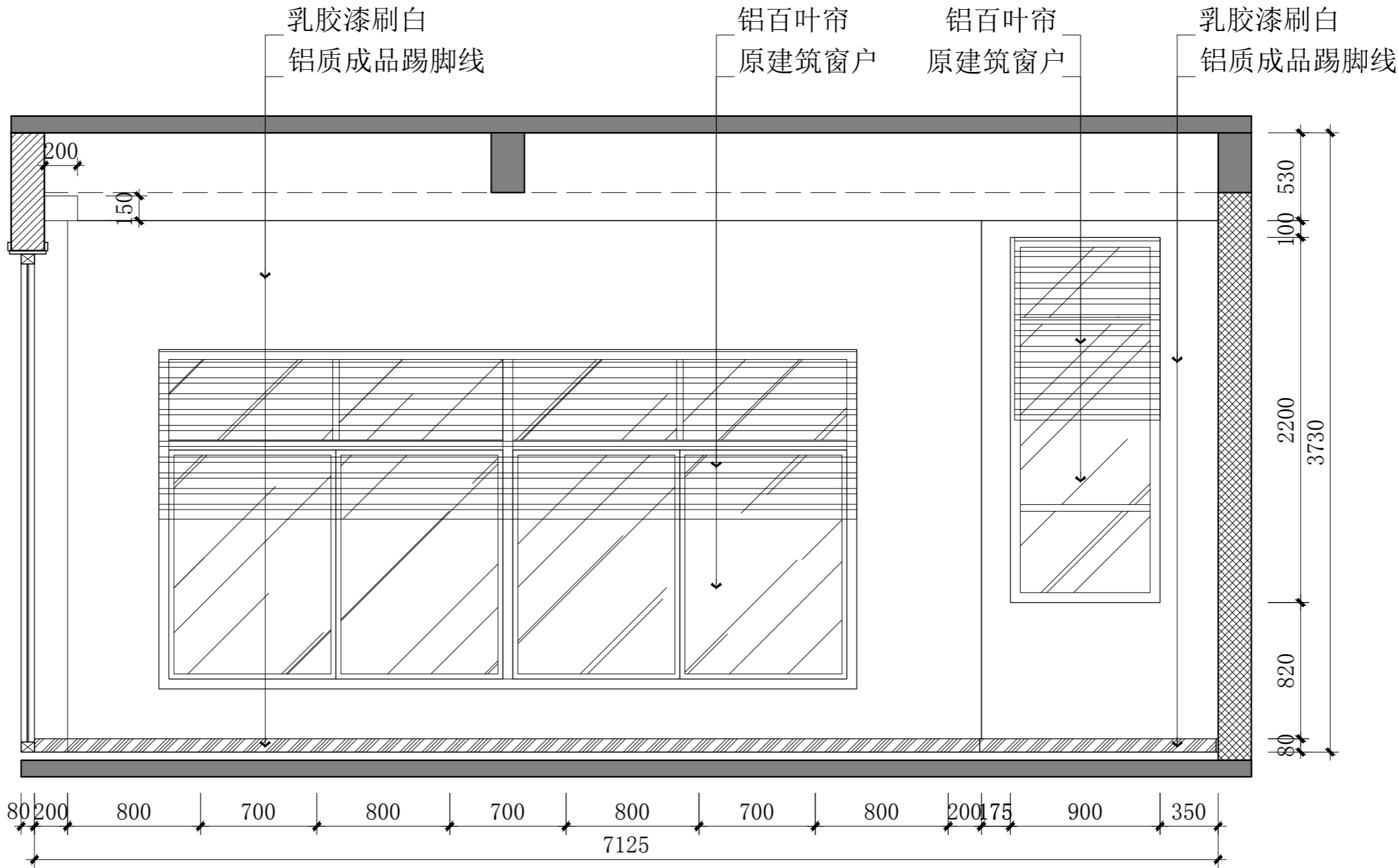
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



一层计算机教学机房展厅区A立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30



一层计算机教学机房展厅区B立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30

审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-24



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

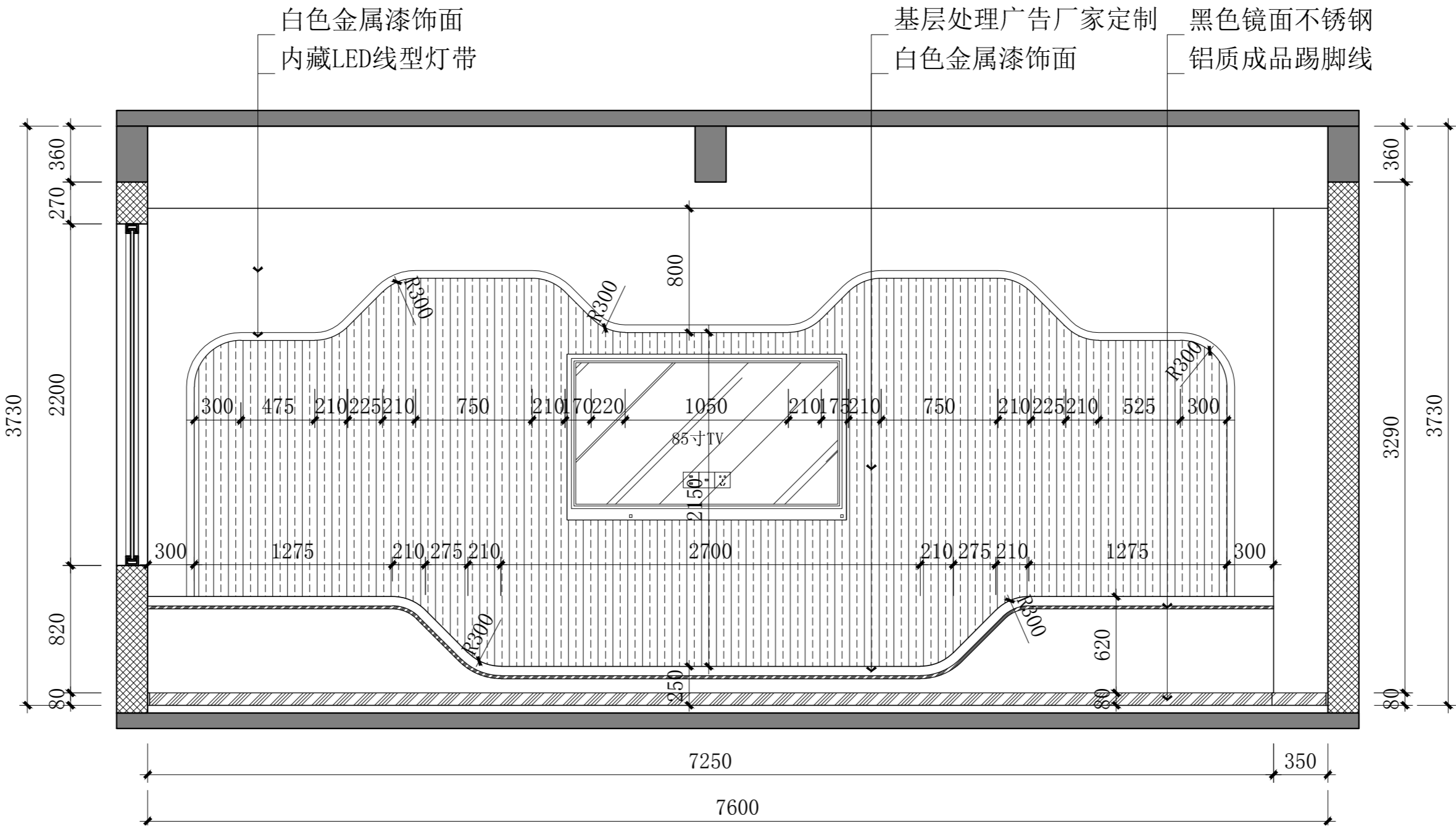
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

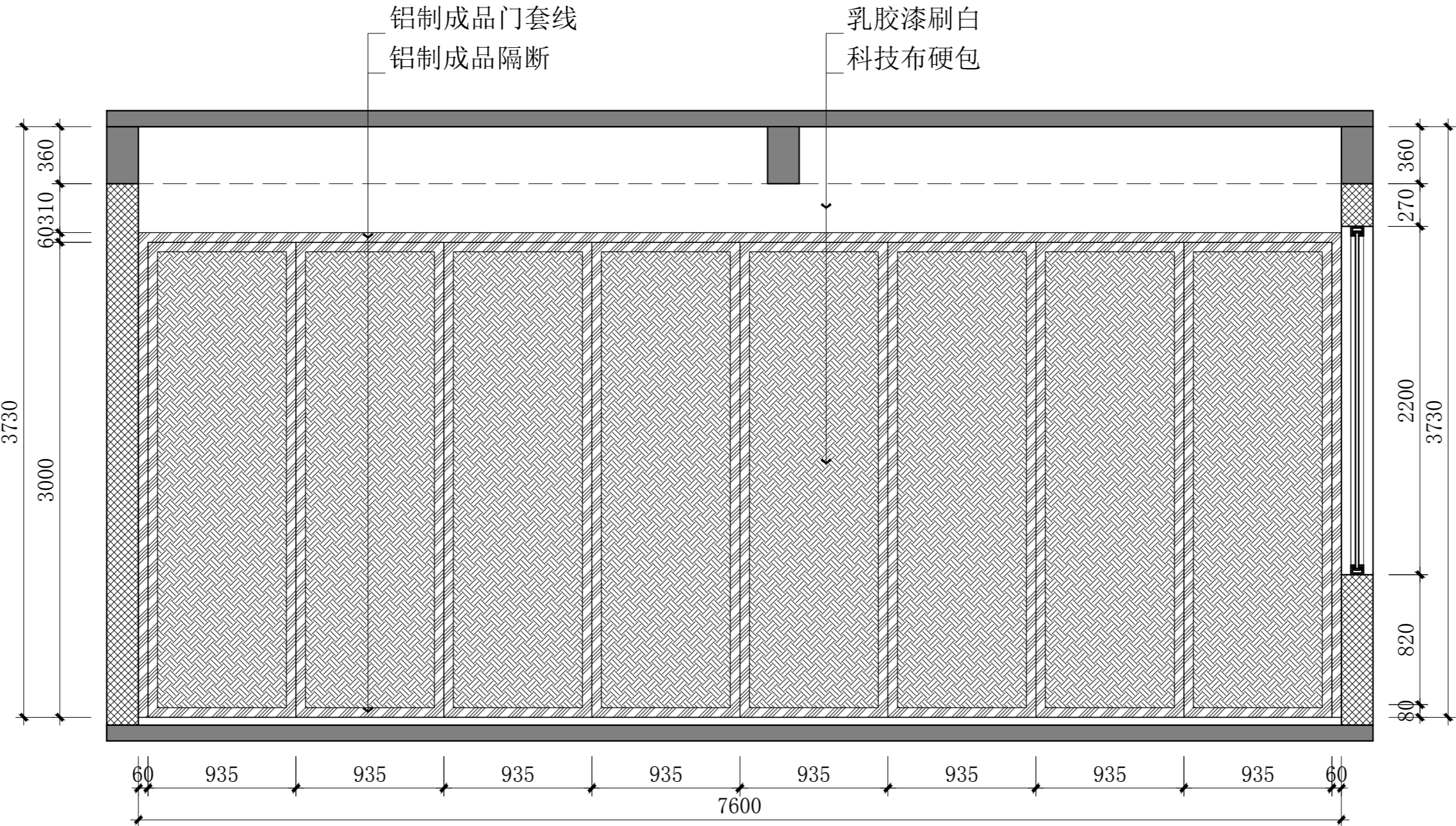
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



一层计算机教学机房展厅区C立面图

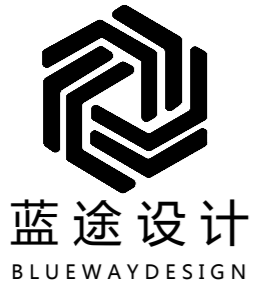
SCALE 1 : 30 比例 1 : 30



一层计算机教学机房展厅区折叠移门立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30

审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-25



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

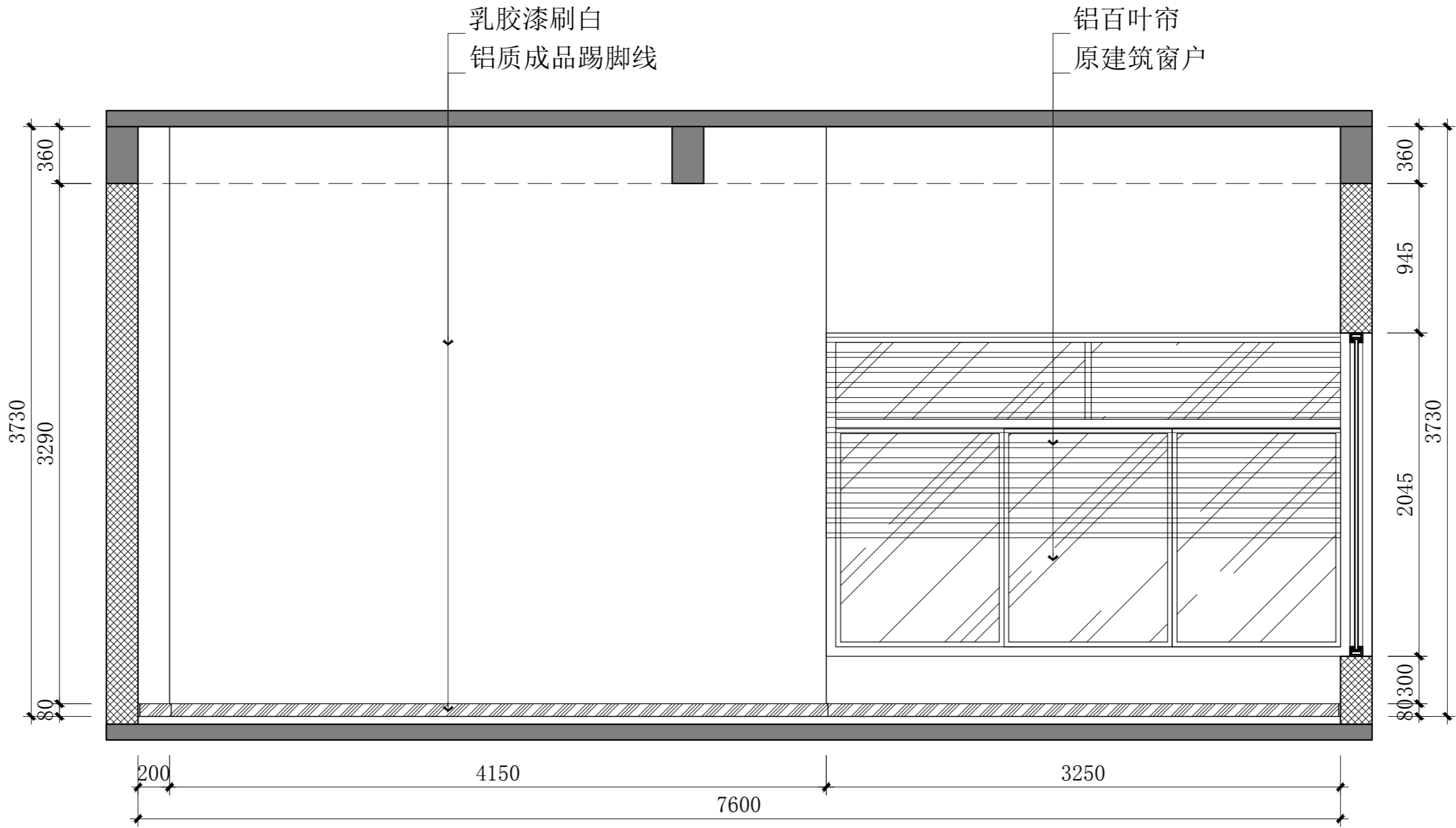
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

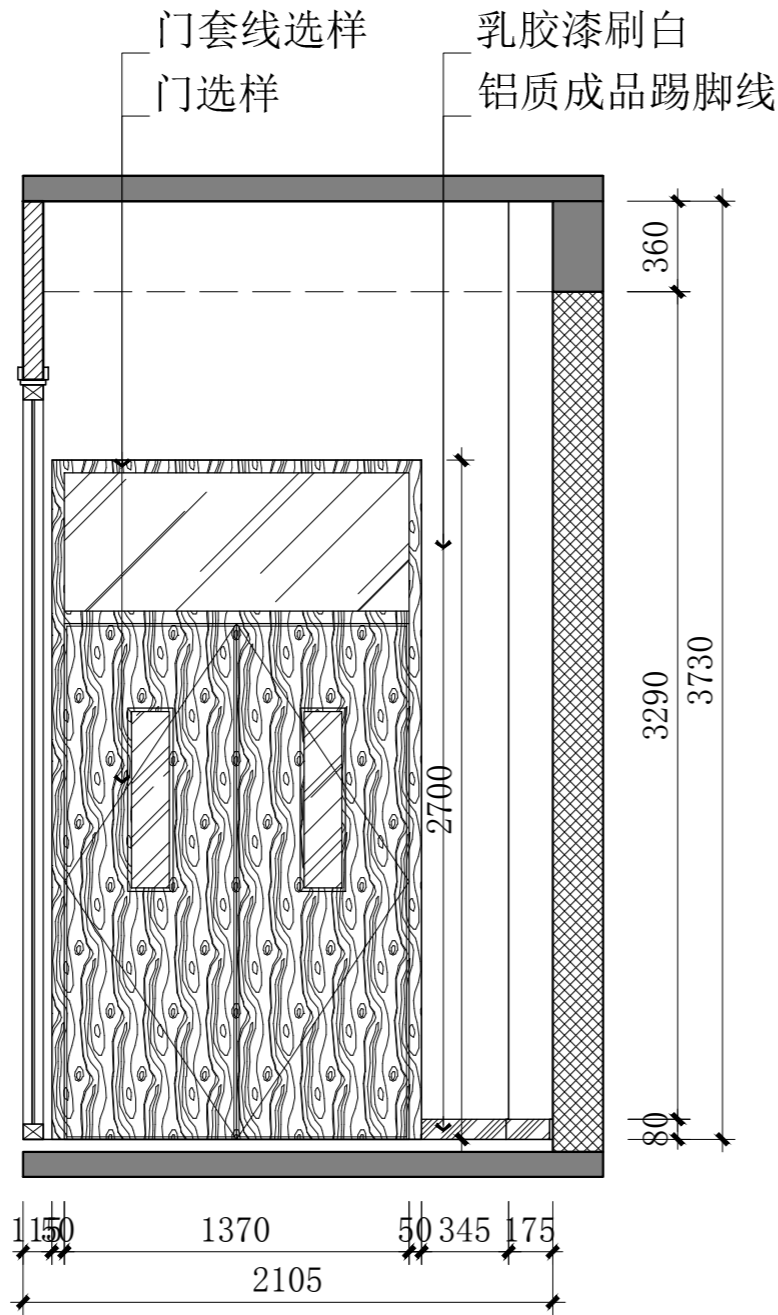
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



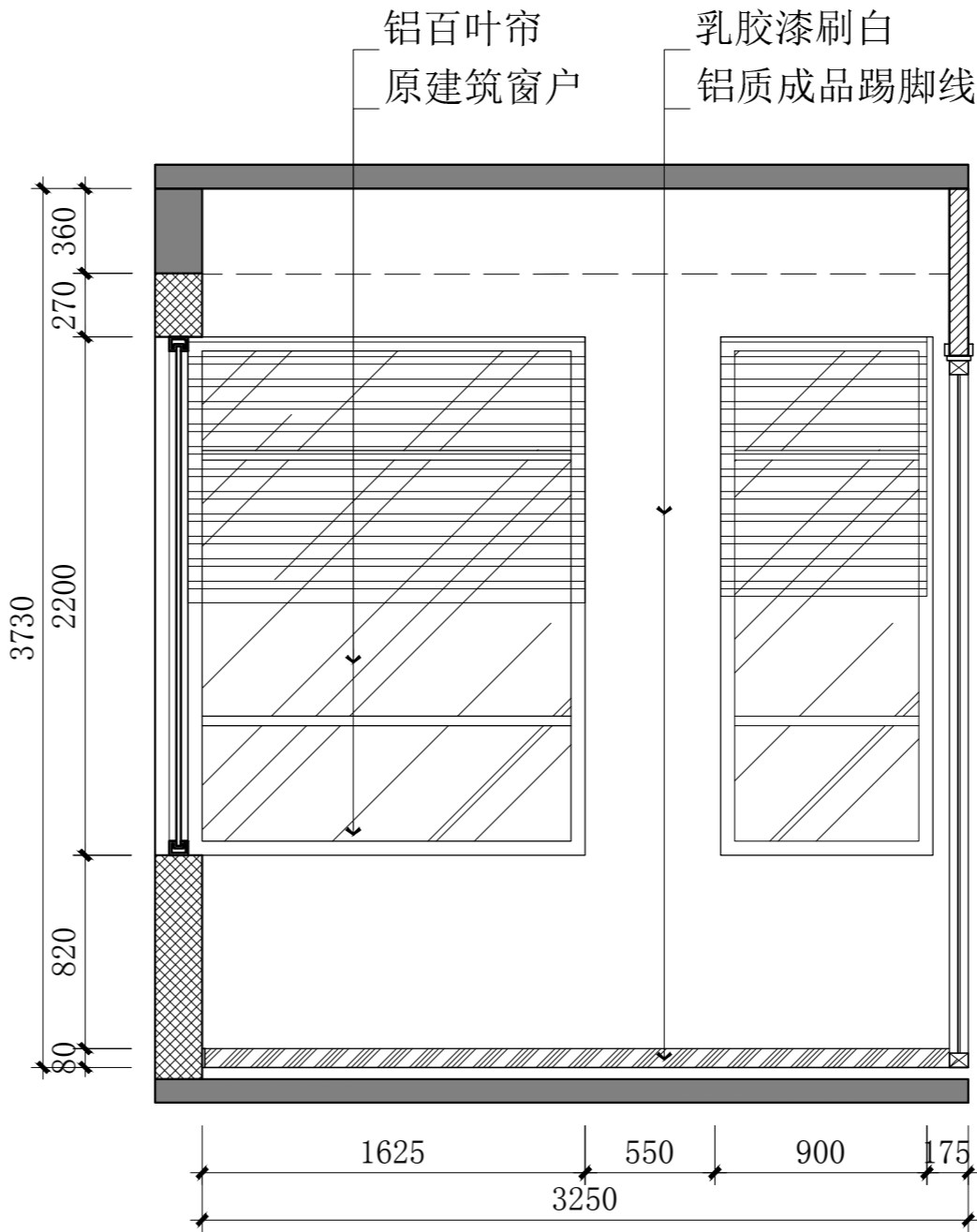
一层计算机教学机房办公区D立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30



一层计算机教学机房办公区A立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30



一层计算机教学机房办公区B立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30

审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-26



蓝途设计
BLUEWAYDESIGN

编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

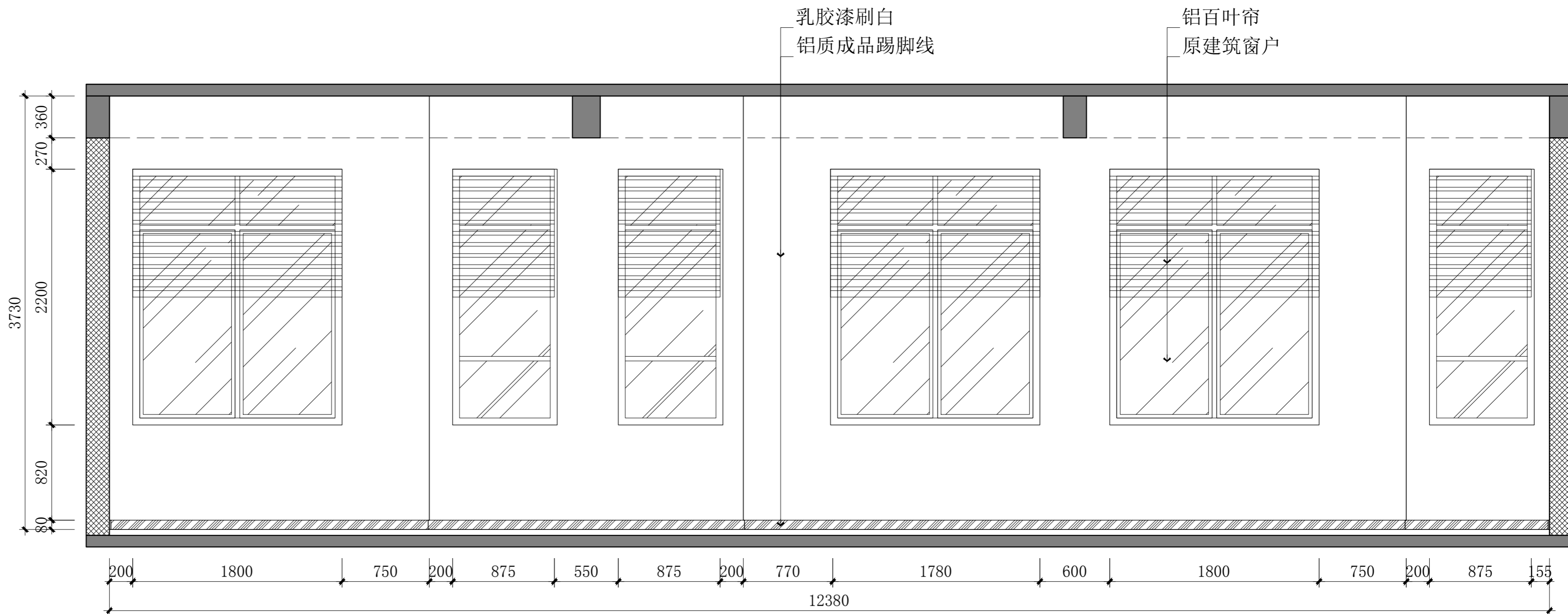
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

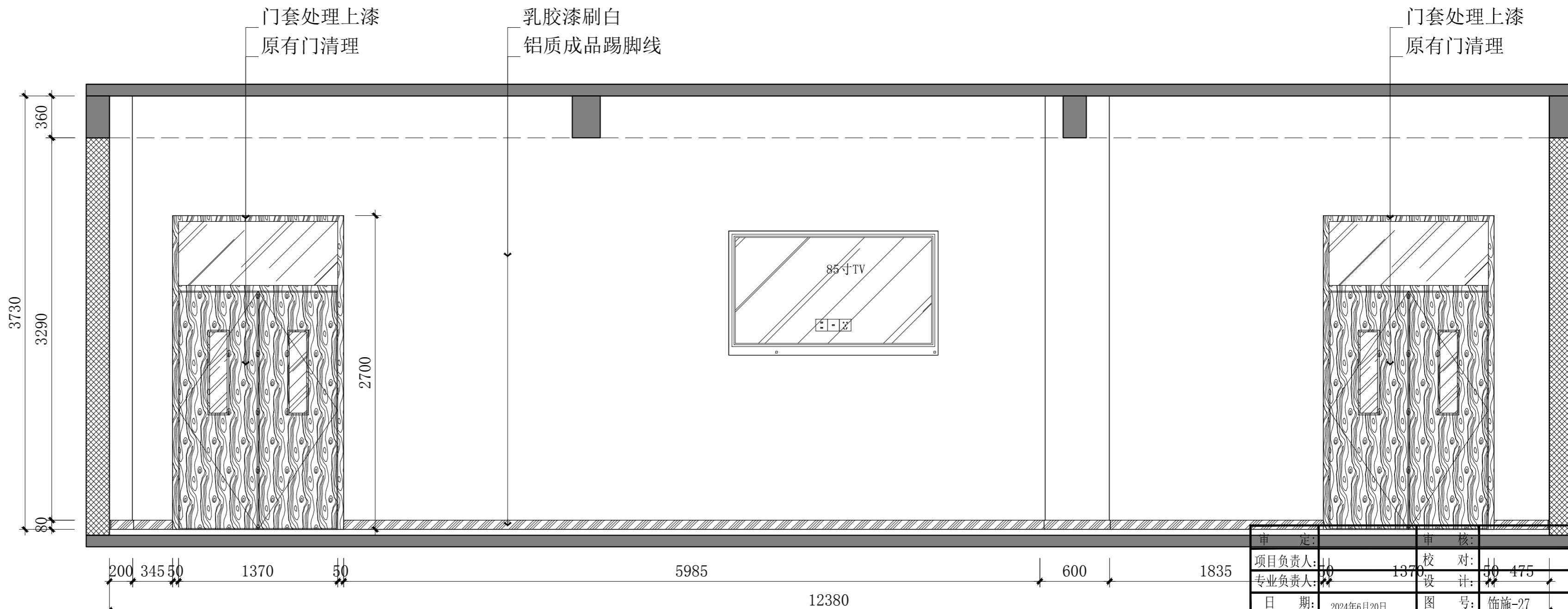
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（1）机房区域四A立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30



二层计算机教学机房（1）机房区域四B立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30

审 定:		审 核:	
项目负责人:	10	校 对:	50
专业负责人:	1370	设 计:	475
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-27



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

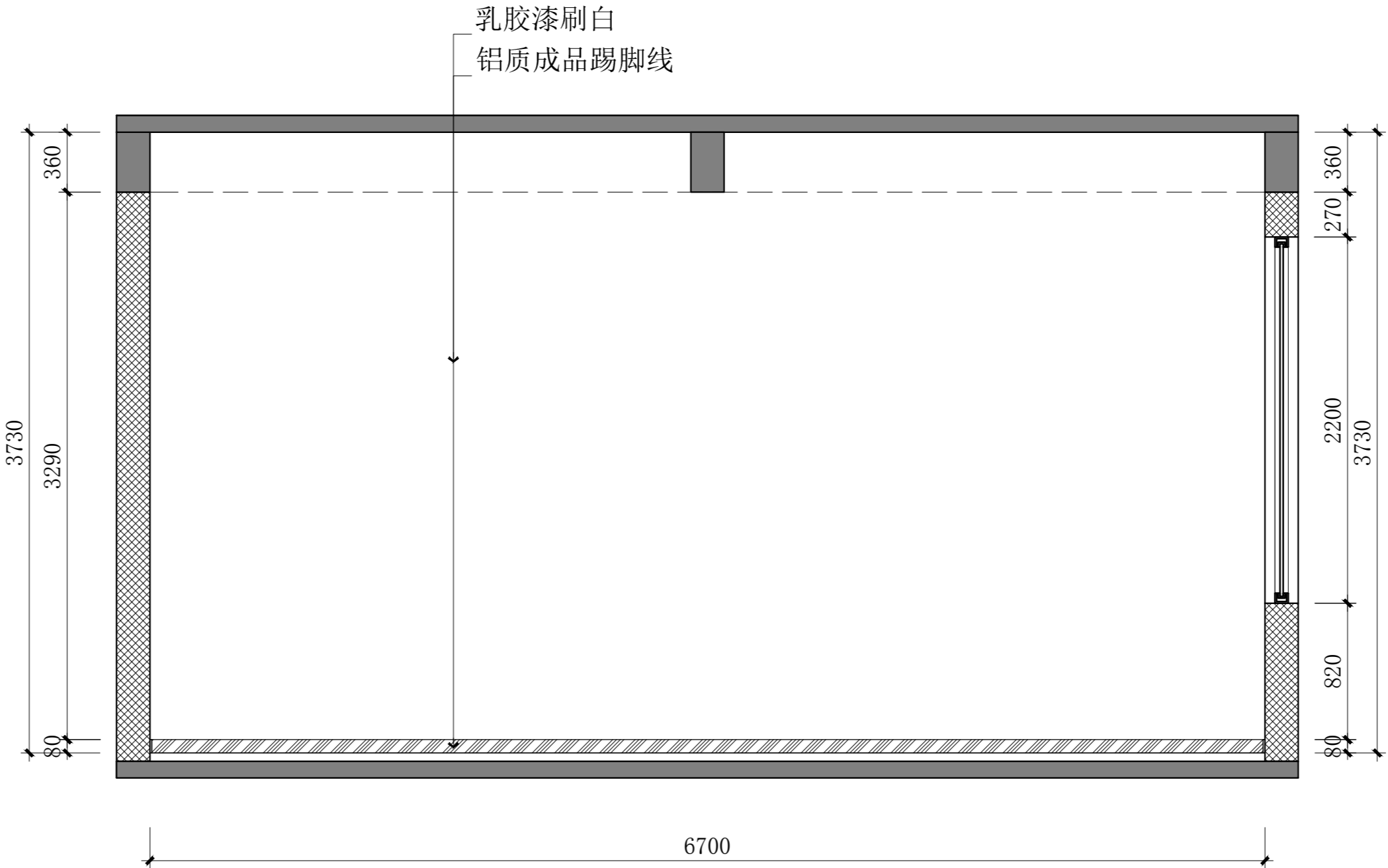
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

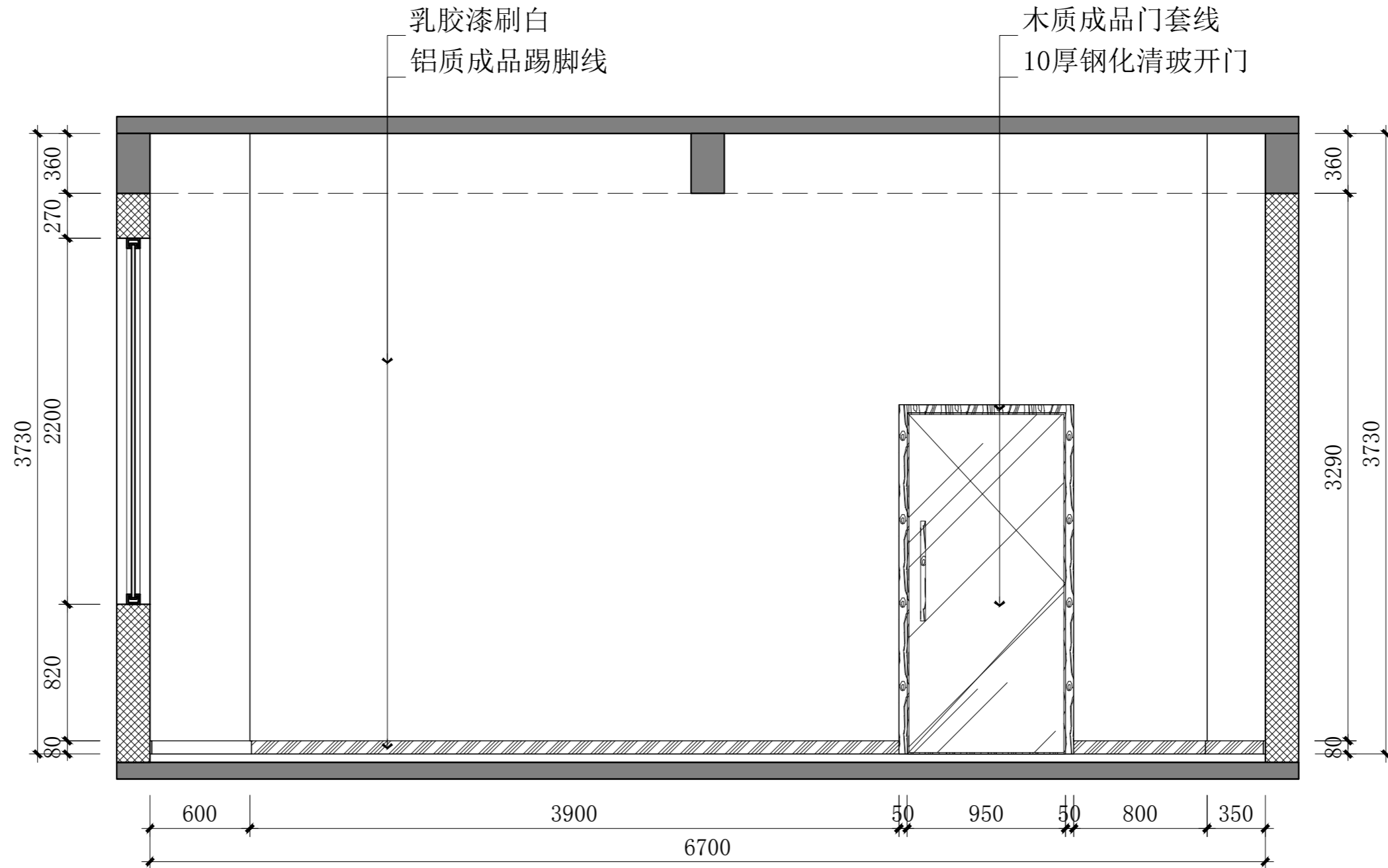
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（1）机房区域四C立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30



二层计算机教学机房（1）机房区域四D立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30

审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-28



蓝途设计
BLUEWAY DESIGN

编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

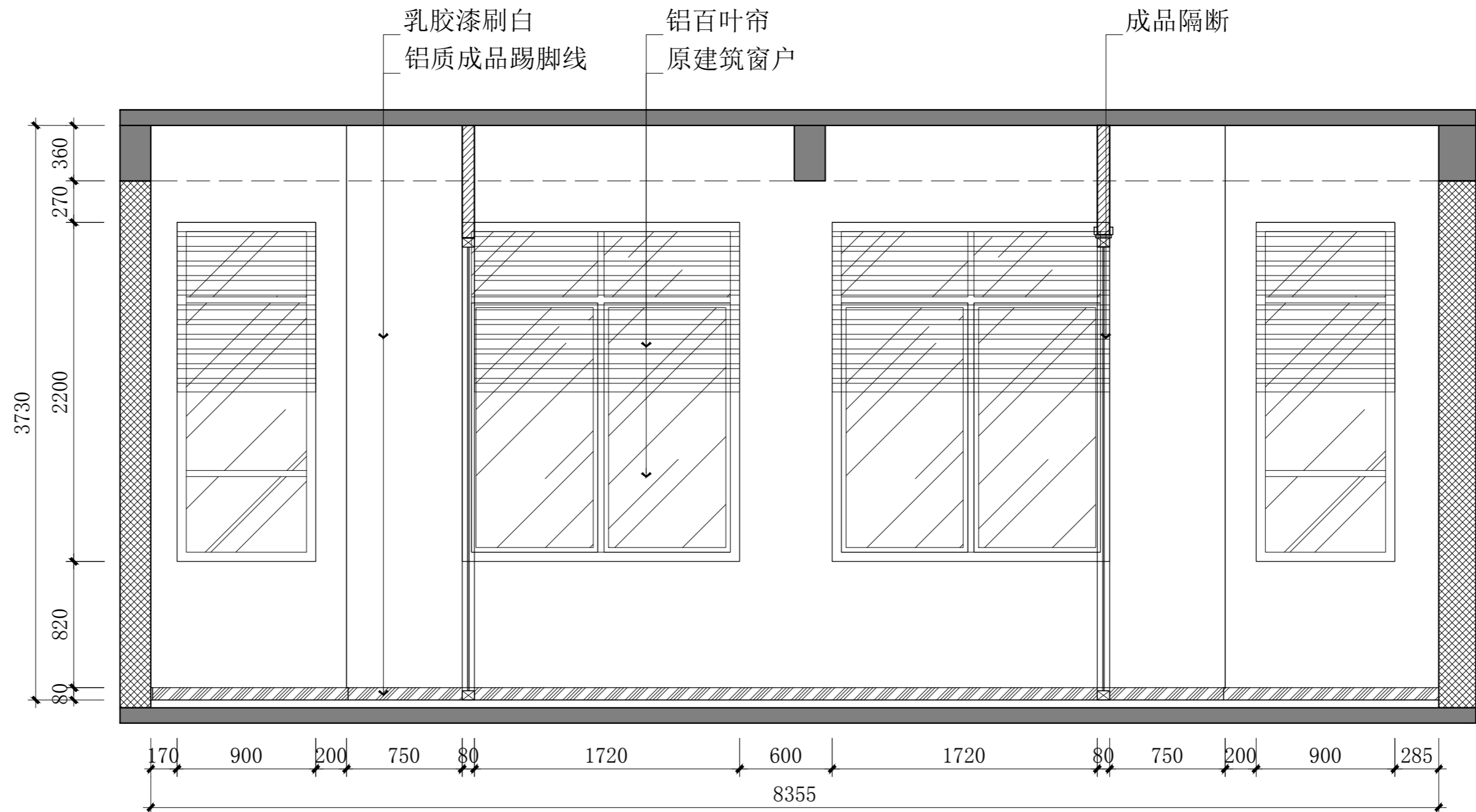
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

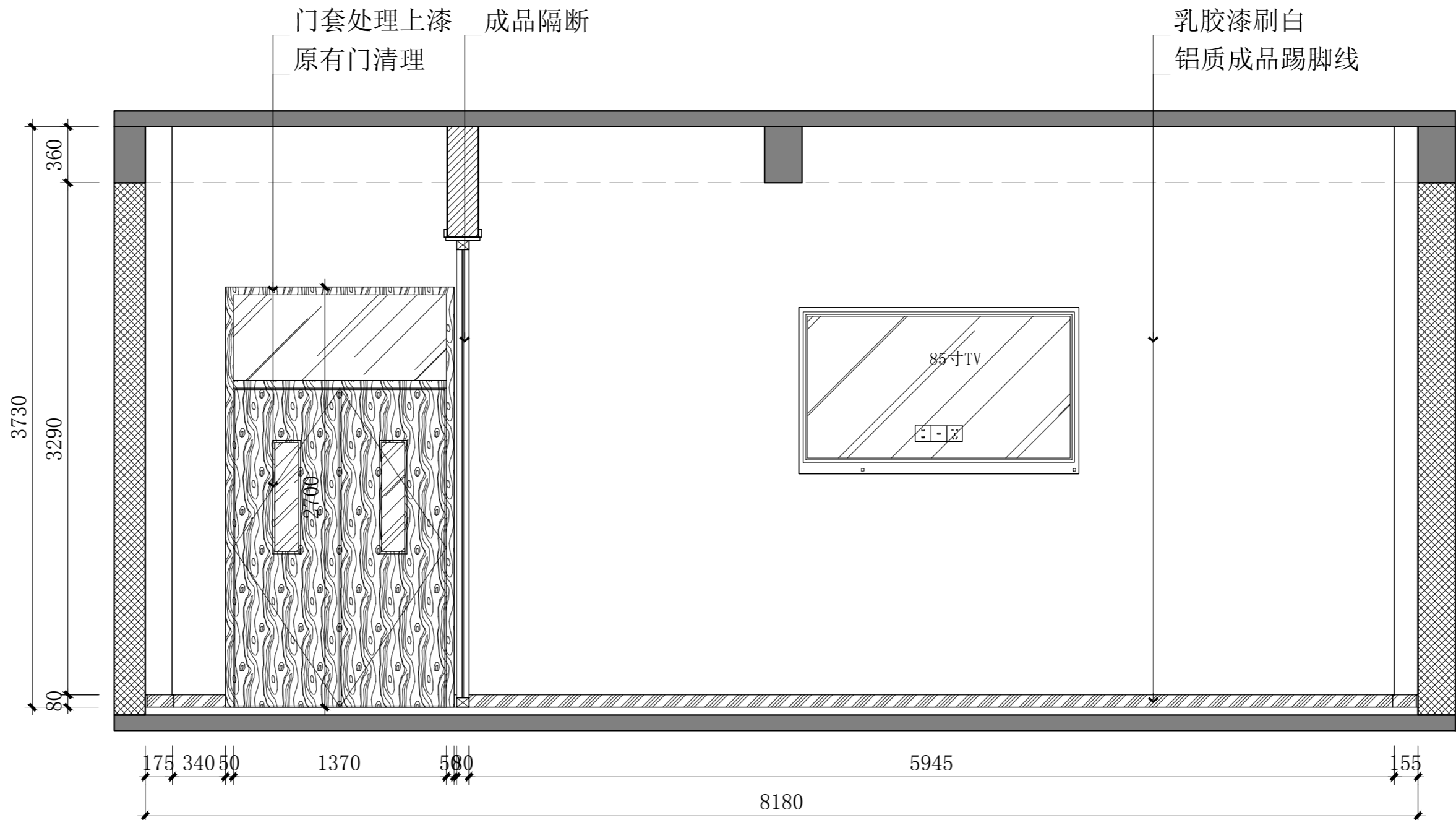
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（1）机房区域五A立面图

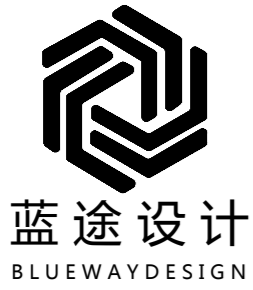
SCALE 1 : 30 比例 1 : 30



二层计算机教学机房（1）机房区域五B立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30

审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-29



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

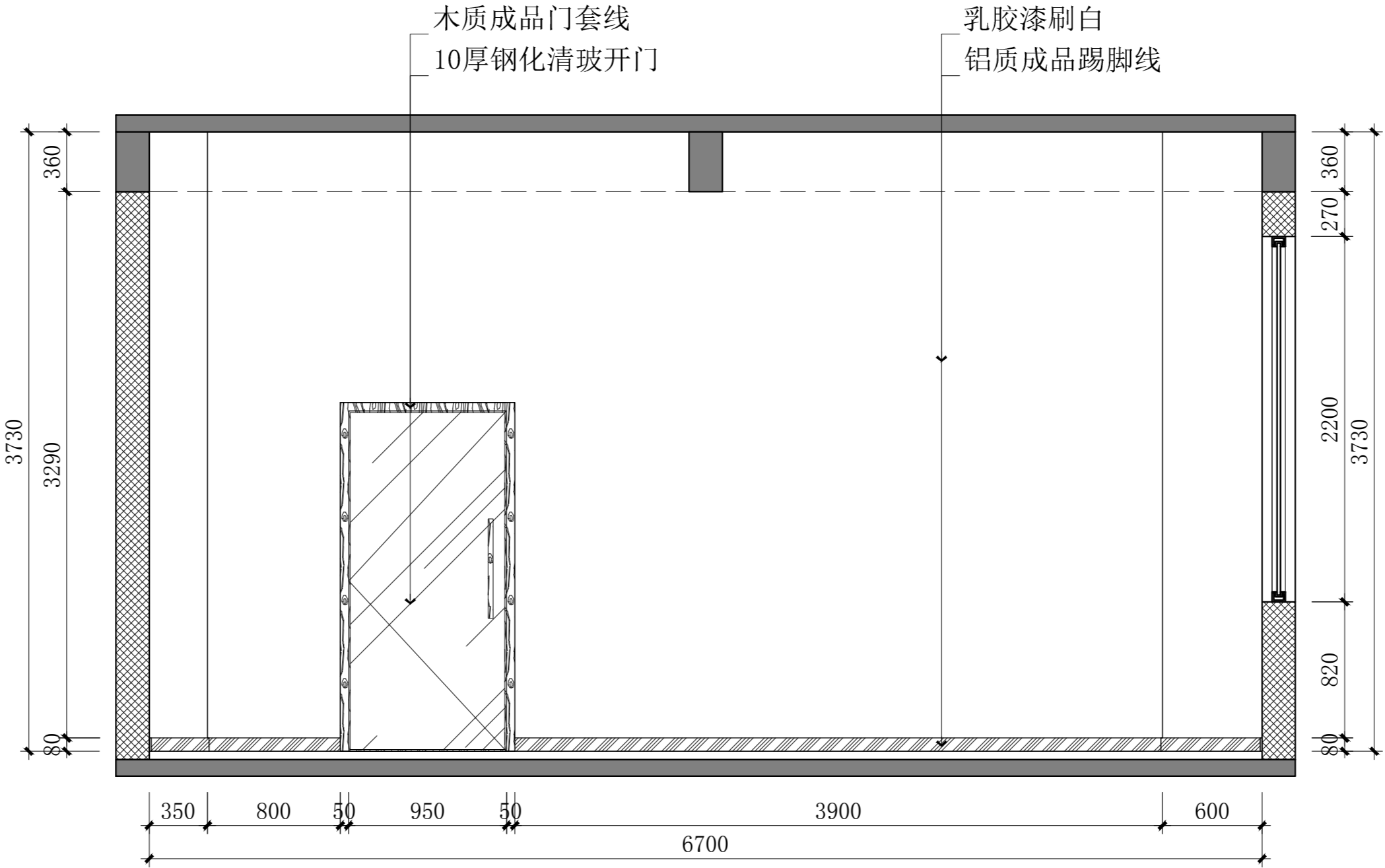
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

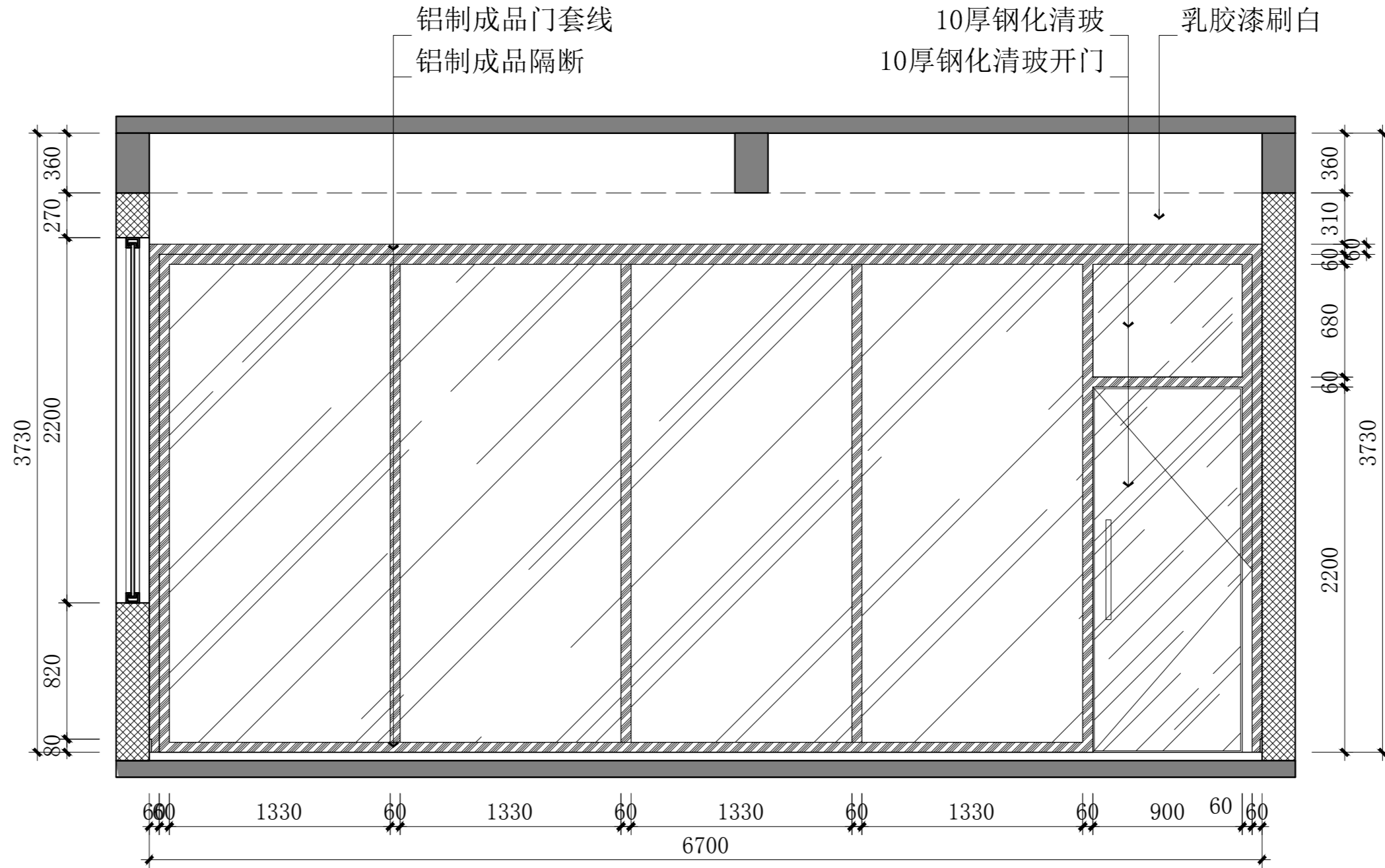
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（1）机房区域五C立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30



二层计算机教学机房（1）机房区域五D立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30

审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-30



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

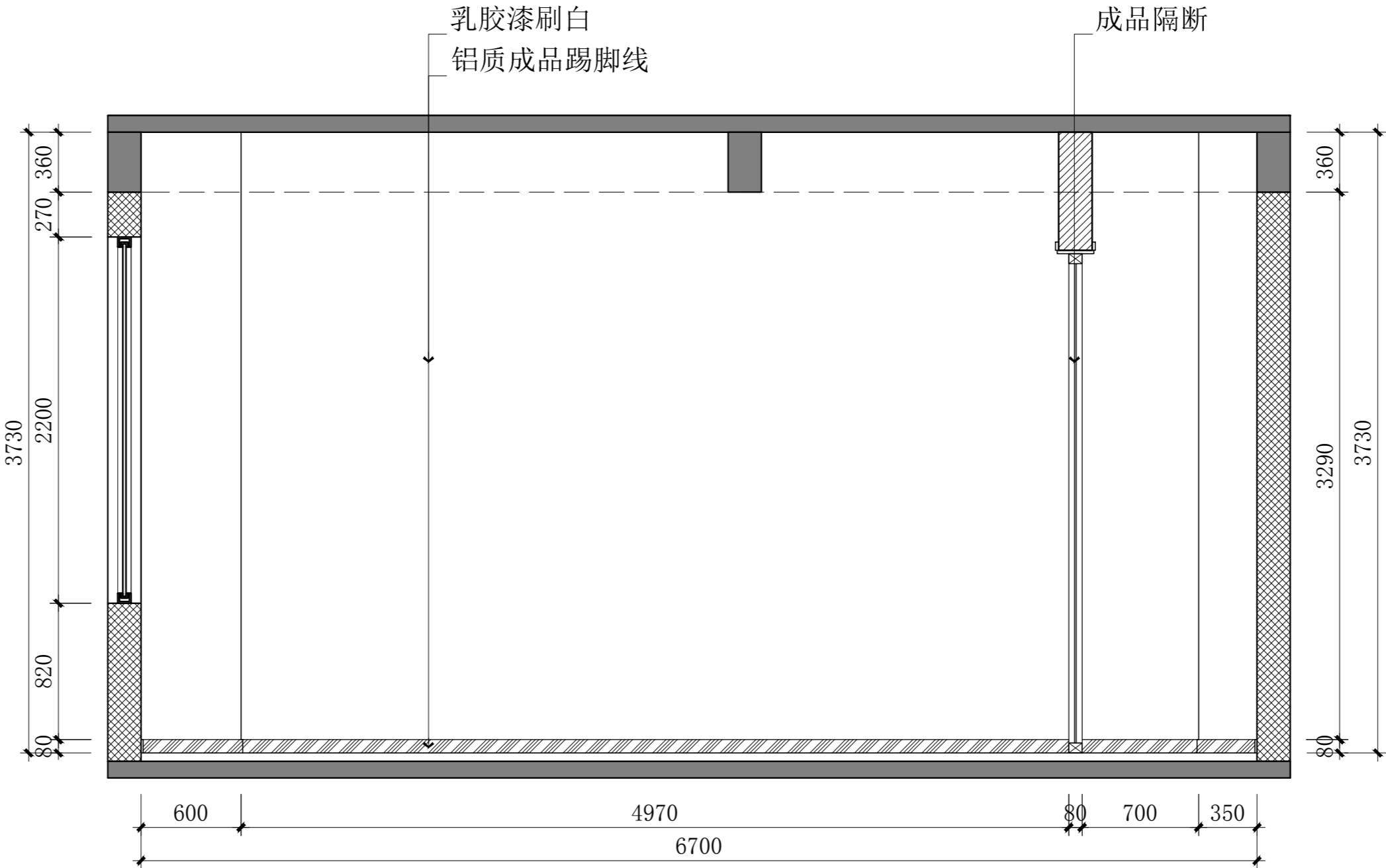
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（1）办公区D立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-31



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称:

项目名称:

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位:

施工单位:

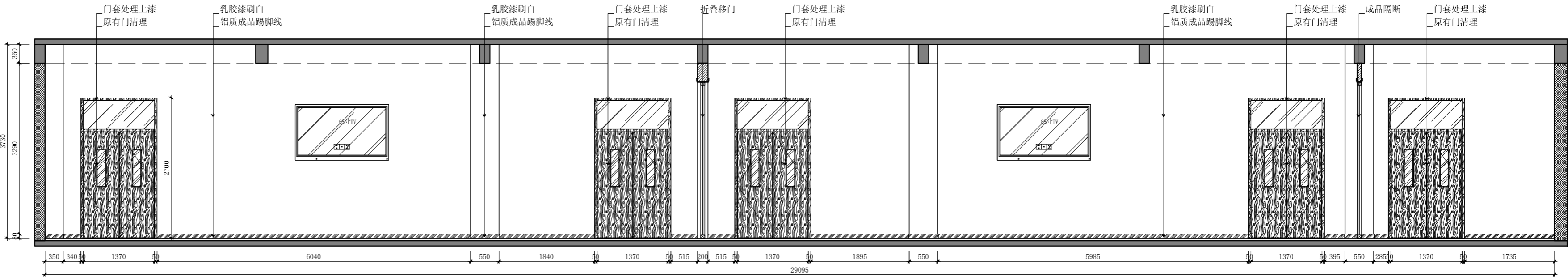
设计单位审核:

项目负责人签字栏:

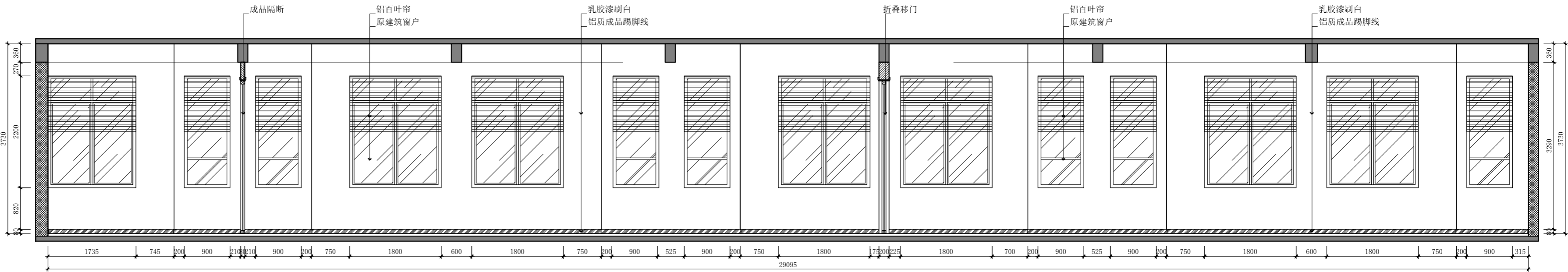
建设单位负签字栏:

备注:
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印.
此图不做度量, 请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准.
出现矛盾或异议等不明之处, 应立即通知设计单位
(此图盖章有效)

最终解释权归蓝轨设计所有

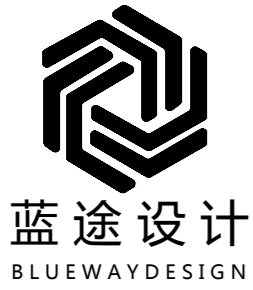


二层计算机教学机房（2）机房区域A立面图
SCALE 1 : 50 比例 1 : 50



二层计算机教学机房（2）机房区域B立面图
SCALE 1 : 50 比例 1 : 50

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月20日	图 号:	饰施-32



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

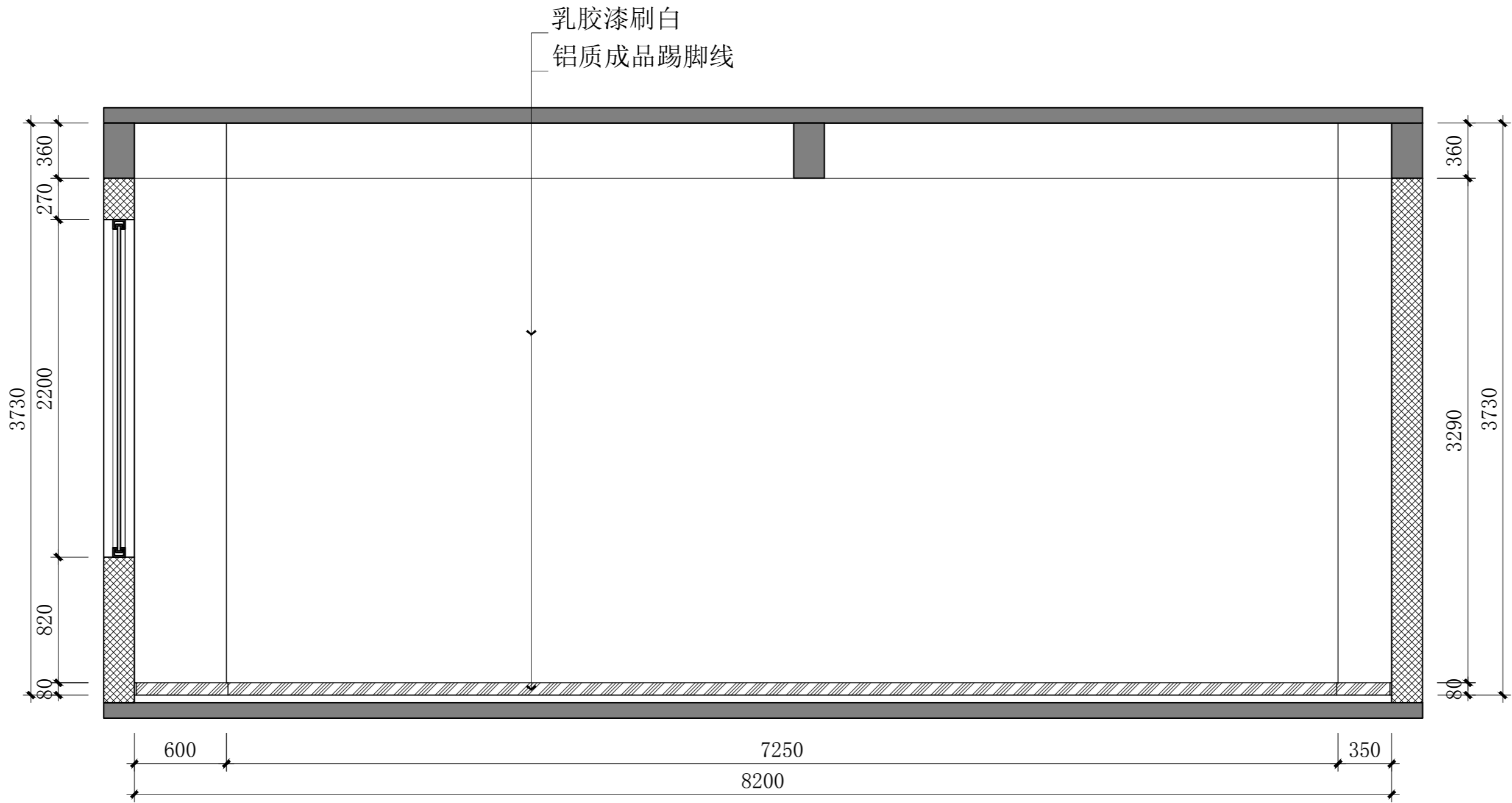
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

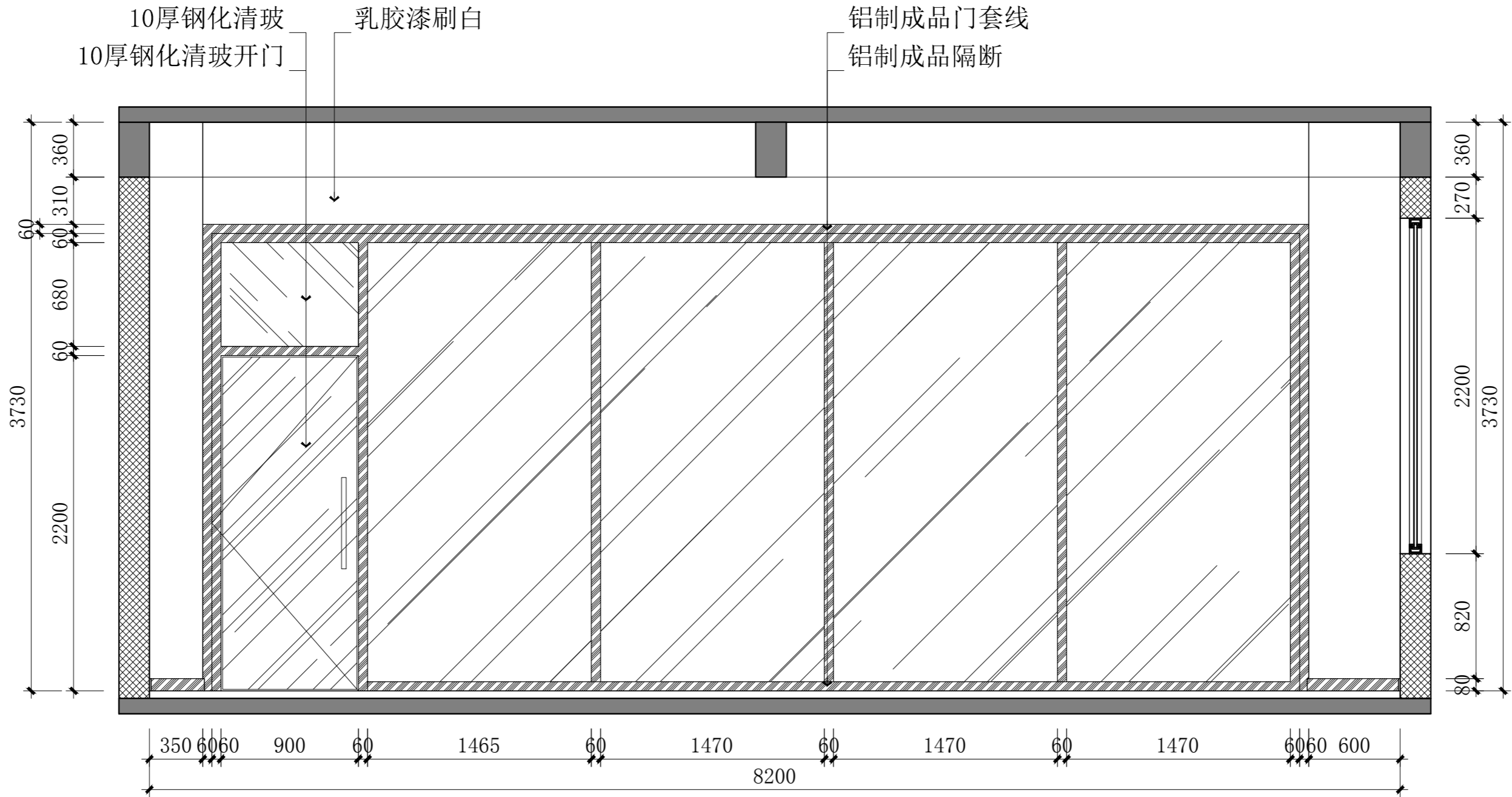
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（2）机房区域C立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30



二层计算机教学机房（2）机房区域D立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30

审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-32



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

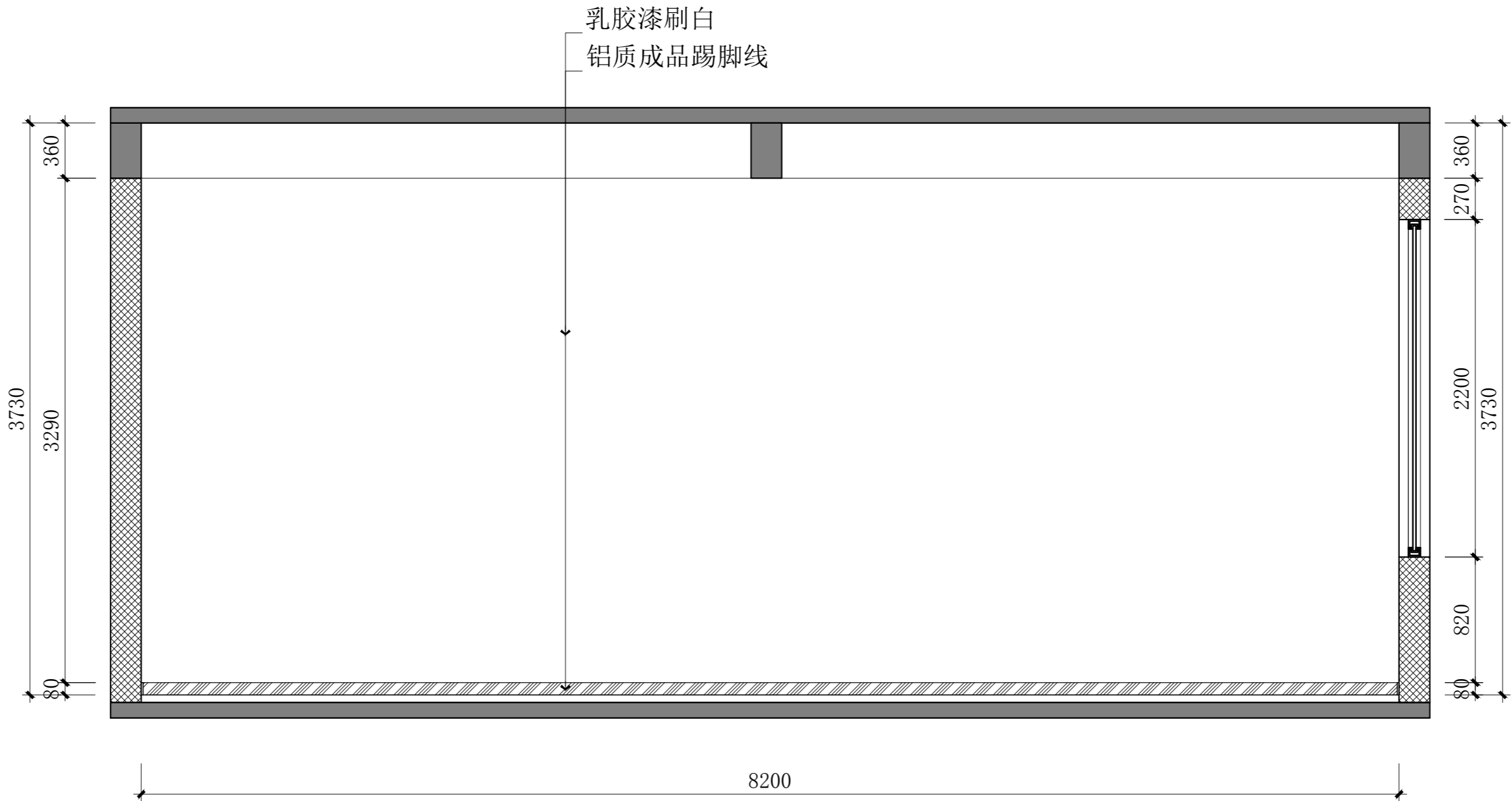
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

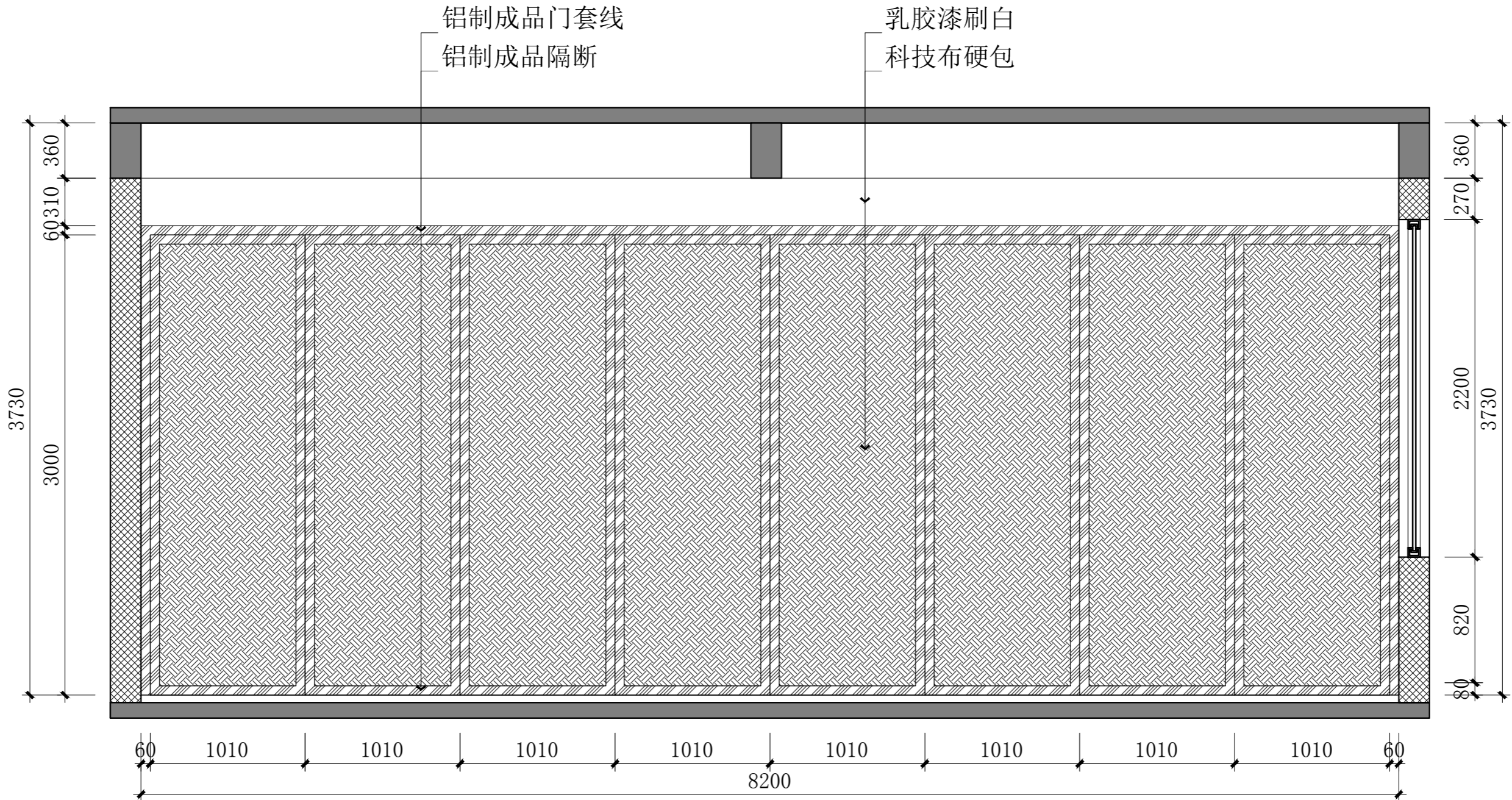
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



二层计算机教学机房（2）办公区D立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30



二层计算机教学机房（2）机房区域轨道移门立面图

SCALE 1 : 30 比例 1 : 30

审 定：		审 核：	
项目负责人：		校 对：	
专业负责人：		设 计：	
日 期：	2024年6月20日	图 号：	饰施-33



编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

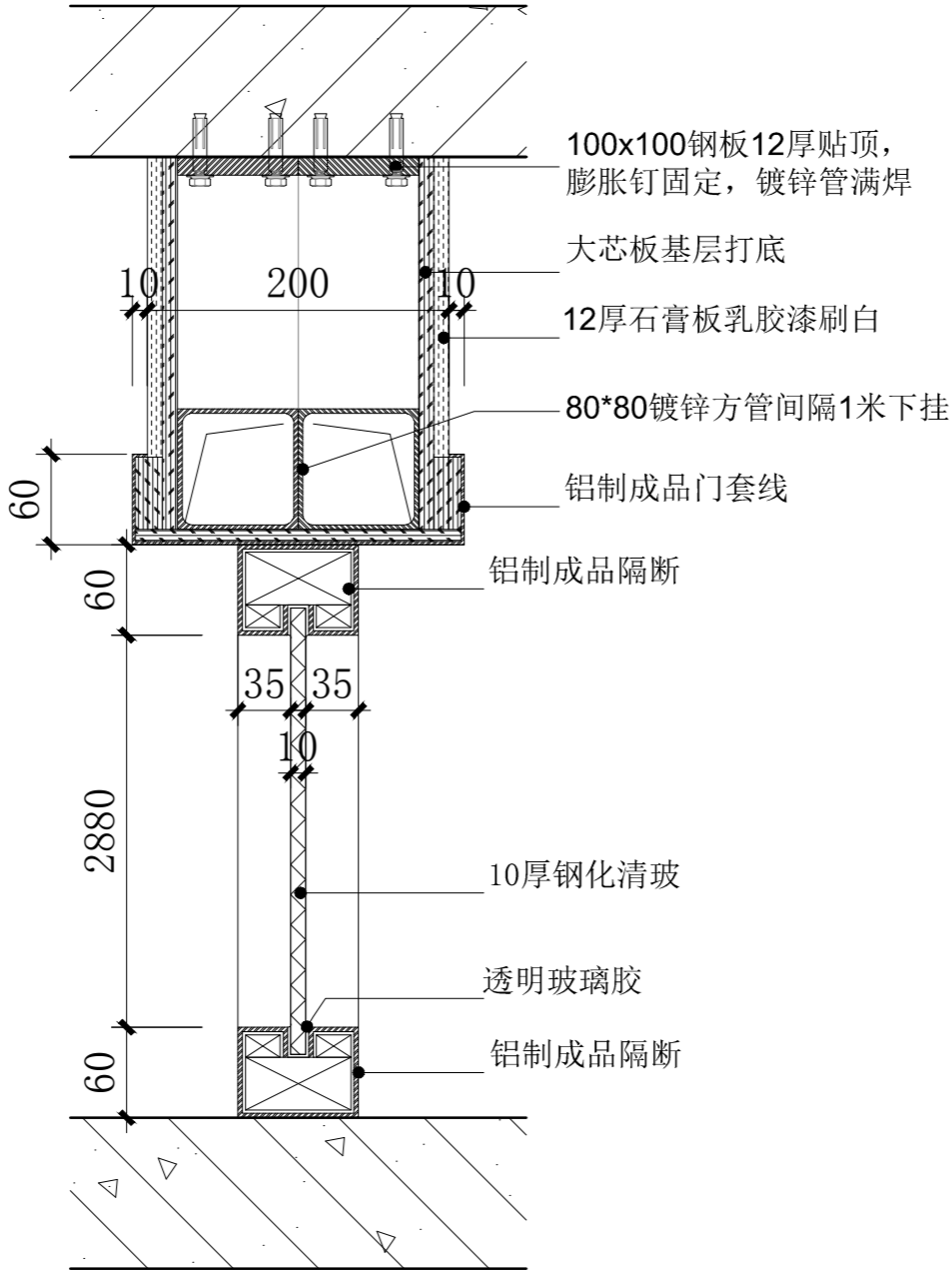
设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

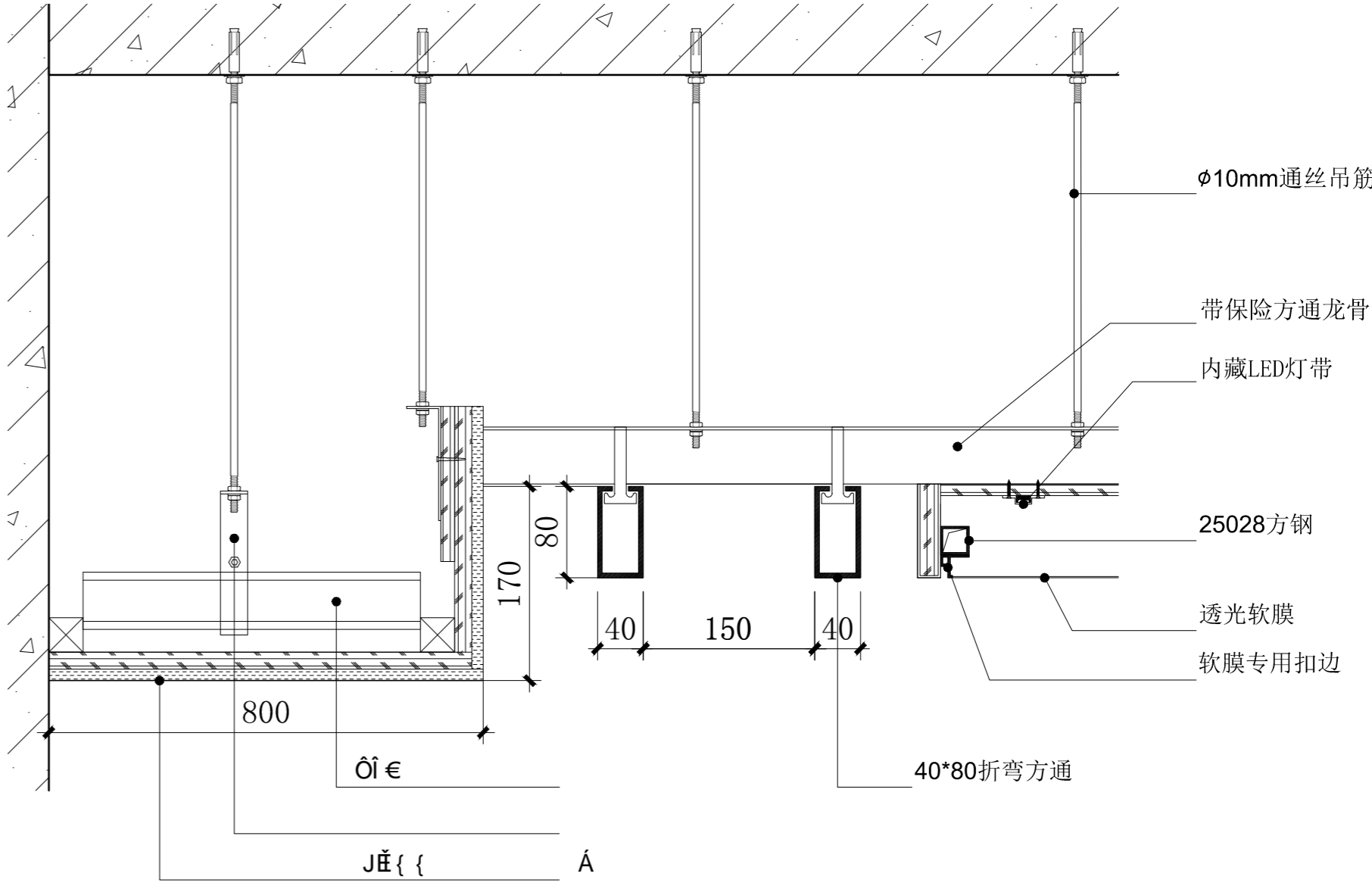
备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有



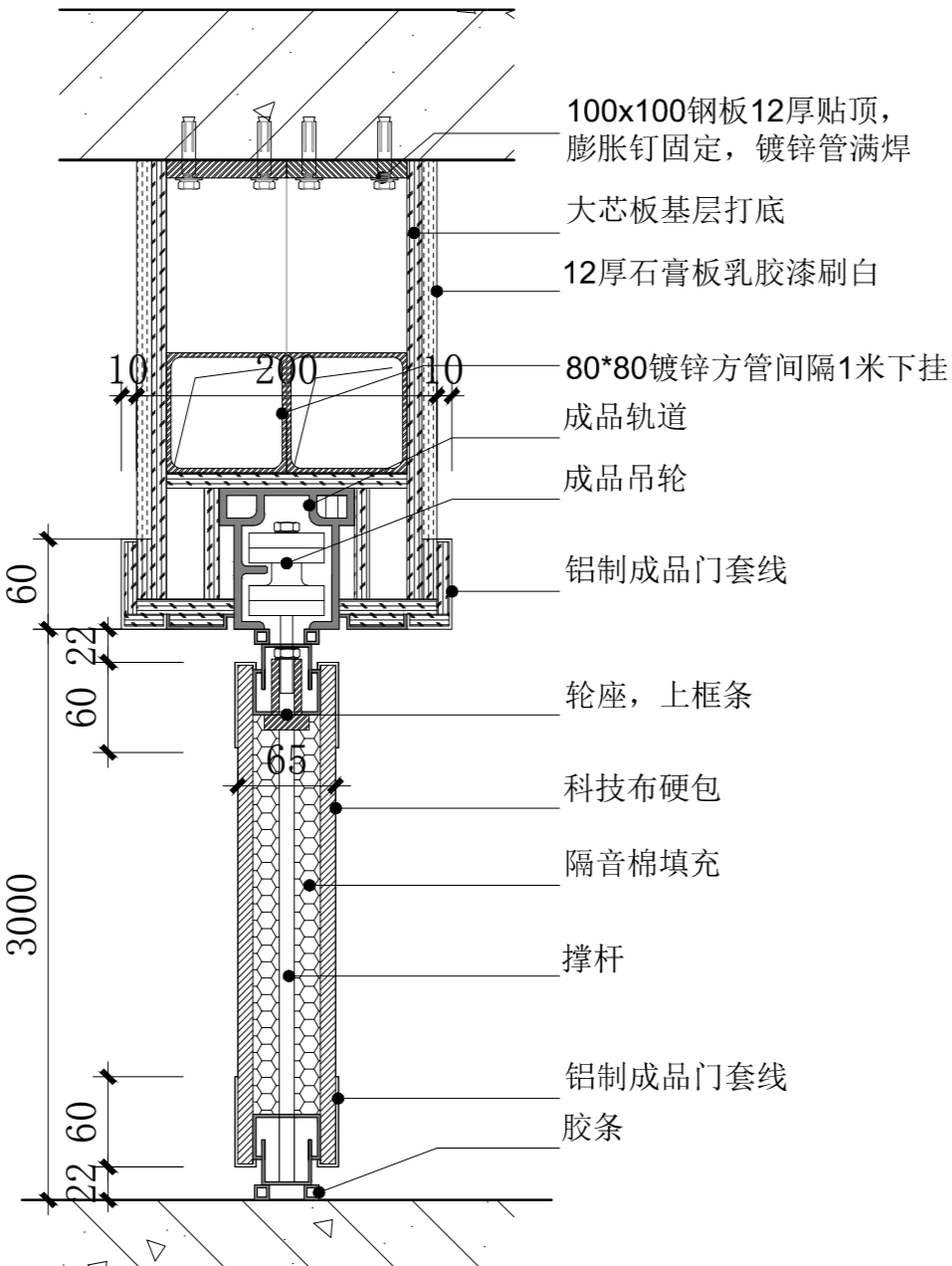
展厅区玻璃隔断节点大样图

SCALE 1 : 5 比例 1 : 5



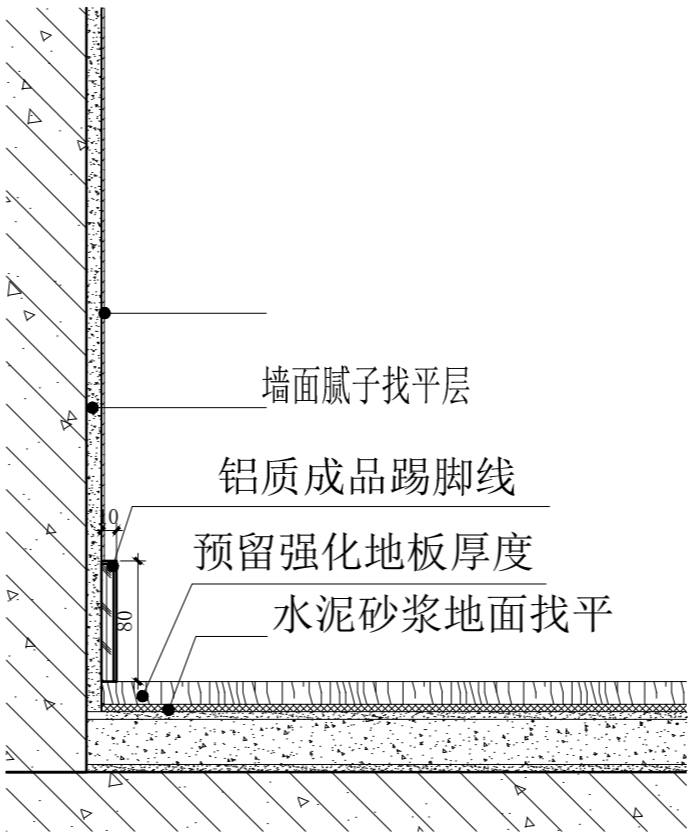
一层计算机教学机房展厅区吊顶节点大样图

SCALE 1 : 5 比例 1 : 5



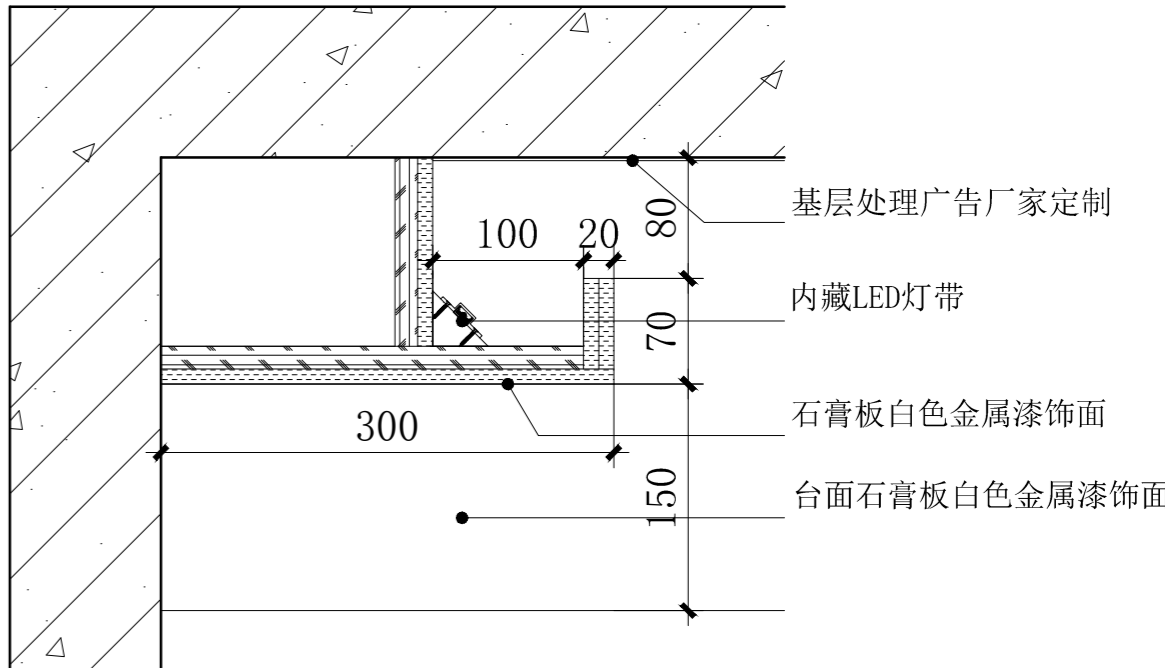
展厅区轨道移门节点大样图

SCALE 1 : 5 比例 1 : 5



踢脚线节点大样图

SCALE 1 : 5 比例 1 : 5



一层计算机教学机房展厅区墙面节点大样图

SCALE 1 : 5 比例 1 : 5

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年7月05日	图 号:	饰施-35

编制（设计单位）

浙江蓝途艺术设计有限公司

商场/大厦/地址名称：

项目名称：

杭州电子科技大学
计算机学院实验室

建设单位：

施工单位：

设计单位审核：

项目负责人签字栏：

建设单位负签字栏：

备注：
未得本公司设计师书面认可
不得随意将任何部分翻印。
此图不做度量，请以图数字为准
使用参看国家相关行业标准。
出现矛盾或异议等不明之处，应立即通知设计单位
（此图盖章有效）

最终解释权归蓝轨设计所有

序号	位置	配电箱规格	进线规格	总开	电脑空开规格	电脑空开数量	备注
一	一层计算机教学房40位+40位+40位						
1	展厅区						
2	教学区一	30位配电箱	YJV5*6电缆	40A/4P	16A/2P	6	空开品牌正泰、德力西等
3	教学区二	30位配电箱	YJV5*6电缆	40A/4P	16A/2P	6	
4	教学区三	30位配电箱	YJV5*6电缆	40A/4P	16A/2P	6	
5	办公区						
二	二层计算机教学房44位+22位						
1	教学区四	30位配电箱	YJV5*6电缆	40A/4P	16A/2P	7	
2	教学区五	30位配电箱	YJV5*6电缆	25A/4P	16A/2P	4	
3	办公区	配电箱					
三	二层计算机教学房62位+62位						
1	教学区六	30位配电箱	YJV5*10电缆	50A/4P	16A/2P	9	
2	教学区七	30位配电箱	YJV5*10电缆	50A/4P	16A/2P	9	
3	办公区						

电脑布线对配电箱的单独需求

审 定:		审 核:	
项目负责人:		校 对:	
专业负责人:		设 计:	
日 期:	2024年6月21日	图 号:	电施-001